

Raport za lata 2021-2022 z wdrożenia Planu Adaptacji do zmian klimatu dla Miasta Oświęcim

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
1.	1. Rozwój systemu monitoringu i ostrzegania przed zagrożeniami związanymi z ekstremalnymi zjawiskami. (Działania organizacyjne)	Rozwój systemu ostrzegania przed zagrożeniami związanymi z ekstremalnymi zjawiskami, rozwój systemu SiSMS.	1. Przegląd systemu syren alarmowych. 2. Wymiana modułu sterującego syreną. 3. Dostawa i montaż elektronicznej syreny alarmowej.	3 500,00 2 500,00 24 999,75	3 500,00 2 500,00 24 999,75	-	-
2.	2. Wzmocnienie służb ratowniczych z uwzględnieniem zmian klimatycznych, budowa systemu dla zapewnienia ochrony zdrowia i opieki. (Działania organizacyjne, techniczne)	Przegląd i aktualizacja planów antykryzysowych.	1. Plan Operacyjny ochrony przed powodzią Miasta Oświęcim – aktualizowany na bieżąco 2. Plan Zarządzania Kryzysowego Miasta Oświęcim – aktualizowany na bieżąco	-	-	-	-
3.		Doposażenie i rozwój ośrodków opiekuńczych i edukacyjnych (żłobków, szkół) między innymi o:	„Budowa zespołu żłobkowo-przedszkolnego”- w ramach zadania powstanie obiekt na 96 miejsc w żłobku i 100.	14 818 747,91	Z uwagi na termin zawarcia umowy, wydatki pojawia się	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
		urządzenia do oczyszczania powietrza, urządzenia klimatyzacyjne, Instalacje OZE.	<p>miejsc w przedszkolu. Termin rozpoczęcia inwestycji – październik 2022, termin zakończenia inwestycji – czerwiec 2024r.</p>		dopiero w 2023r.		
			<p>W ramach akcji Lidl „Talenciaki” dyrekcja Szkoły Podstawowej Nr 1 i Nr 11, pracownicy szkoły oraz rodzice pozyskali 3 oczyszczacze powietrza wraz z dodatkowymi filtrami. Miejskie Przedszkole Nr 15 w 2021r. otrzymało 1 oczyszczacz z Urzędu Marszałkowskiego Województwa Małopolskiego.</p>	-	-	-	-
4.		Rozwój systemu opieki zdrowotnej.	<p>Rozwój świadczeń zdrowotnych w formie teleporad, rozbudowa systemu informacyjnego i informatycznego (modernizacja instalacji elektryczno -logicznej, zakup zestawów komputerowych, modernizacja sieci</p>	146 396,27	146 396,27	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			teleinformatycznej i telekomunikacyjnej), zakup defibrylatorów (3 szt.)				
5.	3. Działania Rewitalizacyjne i ochrona dziedzictwa kulturowego. (Działania organizacyjne, techniczne)	Działania Rewitalizacyjne włączające rozwój terenów zielonych oraz rozwiązania z zakresu błękitno-zielonej infrastruktury.	31 października 2019 r. Miasto Oświęcim zawarło umowę o dofinansowanie zadania pn. „Oświęcimska Przestrzeń Spotkań – zagospodarowanie Parku Pokoju pomiędzy ul. Słowackiego, Chemików, Dąbrowskiego i Olszewskiego w Oświęcimiu (etap I)”. Realizacja projektu zakończyła się w 2021 roku. Głównym celem projektu była rewitalizacja obszaru miasta, który przestał pełnić funkcje pomocnicze wobec terenu przemysłowego poprzez nadanie nowej funkcji rekreacyjno - parkowej.	7 793 490,91	2 852 901,68	658 744,99 budżet państwa 4 281 844,24 środki UE	Regionalny Program Operacyjny Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa 11 Rewitalizacja przestrzeni regionalnej, Działanie 11.4 Rewitalizacja terenów przemysłowych
6.		Ochrona zabytków i ważnych obiektów architektonicznych	Działania rewitalizacyjne włączające rozwój terenów zielonych oraz rozwiązania	44 999,86	44 999,86	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
		przed zanieczyszczeniem powietrza i smogiem oraz ochrona miejsc atrakcyjnych turystycznie przed ekstremalnymi zjawiskami pogodowymi.	z zakresu błękitno-zielonej infrastruktury, w ramach realizacji umowy dot. świadczenia usługi pielęgnacji i prac porządkowych na terenach zielonych Muzeum Zamek.				
7.		Tworzenie przestrzeni zapewniających komfort wobec m.in. takich zjawisk jak fale upałów, temperatury ekstremalne.	„Zagospodarowanie terenu zielonego pomiędzy ul. Więźniów Oświęcimia i Obozową”- W wyniku realizacji inwestycji powstało miejsce do rekreacji i wypoczynku dla mieszkańców miasta w postaci parku z alejkami, ławkami i urządzoną zielenią. Zadanie było w całości realizowane w roku 2021.	1 669 437,96	369 437,96	1 300 000	Budżet państwa (OSPR)

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			<p>„Zagospodarowanie Parku Pokoju pomiędzy ul. Słowackiego, Chemików, Dąbrowskiego i Olszewskiego”- W wyniku realizacji inwestycji powstało miejsce do rekreacji i wypoczynku dla mieszkańców miasta w postaci rozległego parku z wydzielonymi strefami w postaci placów zabaw wraz z urządzeniami zabawowymi, miejscami wypoczynkowymi z ławkami, wysoką i niską zielenią, alejkami, toaletami. Zadanie realizowane było w latach 2020-2021.</p>	7 793 490,91	2 852 901,68	658 744,99 budżet państwa 4 281 844,24 środki UE	budżet państwa, UE
			Obsługa 2 szt. kurtyn wodnych	10 097,62	10 097,62	-	-
			Bieżące utrzymanie fontann: na Placu Pokoju,	211 964,67	211 964,67	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			w Parku Pokoju w „Parku Zasole” oraz w Rynku Głównym w Oświęcimiu, poprzez ich kompleksową eksploatację i konserwację.				
8.	4. Zwiększenie udziału odnawialnych źródeł energii, zwiększenie efektywności energetycznej, ochrona obszarów generowania świeżego/chłodnego powietrza. (Działania techniczne)	Tworzenie i rozwój instalacji odnawialnych źródeł energii.	W ramach zadania pn. „Budowa siedziby SOSW w Oświęcimiu-etap II” budowa instalacji ciepłej wody użytkowej: 3 zasobniki c.w.u. o pojemności 500l każdy, zasilanych z 2 pomp ciepła.	120 356,98	120 356,98	-	-
			Edukacja Ekologiczna w ramach realizacji A „Wdrażanie Regionalnego Planu Działań dla Klimatu i Energii dla województwa małopolskiego” poprzez propagowanie	1 906,50	-	1 906,50	Środki LIFE Unii Europejskiej

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			<p>odnawialnych źródeł energii, poprawy efektywności energetycznej oraz ochrony powietrza podczas wydarzeń organizowanych w mieście Oświęcim: „Powiatowe Stoisko Klimatyczne”- 28.05.2022r. Ekomajówka, 28.08.2022r. Piknik Organizacji Pozarządowych, 02.10.2022 Ekopiknik w Parku Pokoju projektu LIFE IP EKOMALOPOLSK</p>				
9.		Termomodernizacja obiektów miejskich- projekt budowlany.	<p>Termomodernizacja obiektów miejskich. Zadanie polegało na opracowaniu projektu budowlanego dla termomodernizacji pozostałych obiektów miejskich, tj. budynki trzech niepublicznych przedszkoli, dwóch budynków ZBM, budynek MOPS, budynek Stowarzyszenia „Promyk”.</p>	139 000,00	139 000,00	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
10.		Sporządzenie audytów dot. możliwości i uwarunkowań wykonania instalacji fotowoltaicznych w obiektach użyteczności publicznej będących własnością Gminy Miasto Oświęcim- dla 20 obiektów.	W 2021r. firma zewnętrzna przeprowadziła w 20 obiektach użyteczności publicznej audyty energetyczne dotyczące możliwości i warunków wykonania instalacji fotowoltaicznych na terenie miasta Oświęcim.	34 932,00	34 932,00	-	-
11.		Zwiększenie efektywności energetycznej poprzez modernizację sieci ciepłowniczej oraz budowę źródeł OZE w Oświęcimiu.	Budowa sieci ciepłowniczej i przyłączy w rejonie ul. Szpitalnej. Budowa dwufunkcyjnego węzła ciepłego wraz z pompą ciepła i instalacją fotowoltaiczną w rejonie ul. Bulwary	2 928 000,00	958 000,00	1 910 000,00	POIS – Program Infrastruktura i Środowisko, działanie 1.5
12.		Modernizacja, budowa i rozbudowa sieci ciepłowniczych oraz zewnętrznych instalacji odbiorczych w Oświęcimiu.	Budowa sieci ciepłowniczych i przyłączy oraz węzłów ciepłych grupowych i indywidualnych na terenie Miasta Oświęcim	5 227 000,00	5 227 000,00	-	-
13.		Rozbudowa sieci ciepłowniczej i	Budowa kotłowni gazowych	536 000,00	536 000,00	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
		węzłów ciepłych w zakresie przygotowania c.w.u.	umożliwiających całoroczną dostawę ciepła na terenie osiedla Stare Stawy oraz w rejonie ul. Wysokie Brzegi.				
14.		Rozbudowa instalacji wewnętrznych w zakresie przygotowania c.w.u. z miejskiej sieci ciepłowniczej.	Budowa węzła ciepłego wraz z kotłownią gazową i instalacja kolektorów słonecznych przy ul. Olszewskiego 2B – projekt	1 200 000,00	1 200 000,00	-	-
15.		Stwarzanie mechanizmów dofinansowywania działań modernizacyjno-inwestycyjnych w systemach ogrzewania i c.w.u.	Udzielanie dotacji na podstawie stosownych uchwał Rady Miasta Oświęcim do wymiany starych źródeł ciepła na nowe ekologiczne źródła grzewcze. Prowadzenie od 15.09.2021r. Punktu konsultacyjno – informacyjnego Programu Czyste Powietrze. W ramach Programu Czyste Powietrze mieszkańcy składali wnioski na wymianę starych źródeł ciepła na nowe ekologiczne źródła grzewcze, ocieplenie	50 881,66	8 207,57	42 674,09	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			budynku, wymianę okien i drzwi.				
16.		Wymiana kotłów węglowych pozaklasowych, klasy 3 i klasy 4.	<p>Ze środków budżetu Miasta Oświęcim w 2021r. udzielono 153 dotacje, a w 2022r. 143 dotacje do wymiany starych źródeł ciepła na nowe ekologiczne źródła grzewcze tj. kotły gazowe, elektryczne, podłączenia do miejskiej sieci ciepłowniczej, pompy ciepła oraz instalacje fotowoltaiczne i kolektory słoneczne. Wysokość udzielonej dotacji w 2021r. wyniosła 1 050 602, 66 zł., a w 2022r. 1 078 276,90 zł.</p> <p>W ramach działającego od dnia 15.09.2021r. punktu konsultacyjno – informacyjnego Programu Czyste Powietrze, w 2021r. zostało złożonych 35 – wniosków o dofinansowanie poziom podstawowy oraz 2 – wnioski o dofinansowanie</p>	2 128 879,56	2 065 879,56	63 000,00	Starostwo Powiatowe w Oświęcimiu

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			<p>poziom podwyższony. W 2022r. zostało złożonych 87 – wniosków o dofinansowanie poziom podstawowy, 10 – wniosków o dofinansowanie poziom podwyższony, 6 - wniosków o dofinansowanie poziom najwyższy oraz 75-wniosków o płatność. Mieszkańcy składali wnioski na wymianę starych źródeł ciepła na nowe ekologiczne źródła grzewcze, ocieplenie budynku, wymianę okien i drzwi.</p>				
17.		Termomodernizacja budynków.	<p>Termomodernizacja budynków przy ul. Monte Cassino 2-4, ul. Monte Cassino 6-14, ul. Słowackiego 9-15, ul. Kopernika 7, ul. Piłsudskiego 10, ul. Olszewskiego 18-26, ul. Olszewskiego 40-46, ul. Słowackiego 60-64, ul.</p>	5 243 534,29	275 634,29	4 967 900	MARR S.A. KRAKÓW

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			<p>Solskiego 2. Remont elewacji wraz z ociepleniem WM ul. Mendelejewa 13 Remont elewacji wraz z ociepleniem WM ul. Śniadeckiego 13 Remont elewacji wraz z ociepleniem WM ul. Smoluchowskiego 5. W ramach Programu Czyste Powietrze zostały złożone 42 wnioski na ocieplenie budynków jednorodzinnych.</p>				
18.		Wdrożenie systemów odnawialnych źródeł energii na budynkach jednorodzinnych poprzez dotowanie montażu instalacji fotowoltaicznych.	Działania z zakresu wdrożenia systemów odnawialnych źródeł energii na budynkach jednorodzinnych poprzez dotowanie montażu instalacji fotowoltaicznych są jednym z projektów zawartych w dokumencie pn. „Zielona Oaza Innowacji”. Dokument został opracowany w partnerstwie z gminami powiatu oświęcimskiego	Biuro Rozwoju Miasta nie poniosło żadnych kosztów w związku z przygotowaniem zadania do aplikacji o środki zewnętrzne.	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Zgodnie z Ramowym Planem Realizacji Działań na lata 2023-2027, ogłoszenie pierwszych konkursów w ramach Funduszy Europejskich dla Małopolski 2021-2027,

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			oraz podmiotami prywatnymi, stanowi podstawę do pozyskiwania środków zewnętrznych z Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji. Do chwili obecnej Województwo Małopolskie nie ogłosiło naborów w ramach ww. Funduszu.				Priorytet 8. Fundusze europejskie dla sprawiedliwej transformacji Małopolski Zachodniej, planowane jest na drugi kwartał bieżącego roku.
19.		Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej w Oświęcimiu wraz z montażem instalacji fotowoltaicznych.	Działania z zakresu termomodernizacji budynków użyteczności publicznej w Oświęcimiu wraz z montażem instalacji fotowoltaicznych są jednym z projektów zawartych w dokumencie pn. „Zielona Oaza Innowacji”. Dokument został opracowany w partnerstwie z gminami powiatu oświęcimskiego oraz podmiotami prywatnymi, stanowi podstawę do pozyskiwania środków zewnętrznych z Funduszu na rzecz Sprawiedliwej	Biuro Rozwoju Miasta nie poniosło żadnych kosztów w związku z przygotowaniem zadania do aplikacji o środki zewnętrzne.	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Zgodnie z Ramowym Planem Realizacji Działań na lata 2023-2027, ogłoszenie pierwszych konkursów w ramach Funduszy Europejskich dla Małopolski 2021-2027, Priorytet 8. Fundusze europejskie dla sprawiedliwej

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			Transformacji. Miasto Oświęcim posiada opracowaną niezbędną dokumentację techniczną dla 7 obiektów użyteczności publicznej.				transformacji Małopolski Zachodniej, planowane jest na drugi kwartał bieżącego roku.
20.		Budowa zespołu żłobkowo-przedszkolnego wraz z ogrodem, zielonym dachem i instalacją fotowoltaiczną.	<p>Od 2020 roku czterokrotnie wnioskowano o dofinansowanie zadania w ramach programów rządowych (Rządowy Fundusz Inwestycji Lokalnych oraz Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych). Zadanie nie otrzymało dofinansowania.</p> <p>W dniu 14 lutego 2023r. złożono wniosek o dofinansowanie zadania w ramach Programu rozwoju instytucji opieki nad dziećmi do lat 3 „MALUCH+” 2022-2029. Rozstrzygnięcie naboru planowane jest do dnia 28 kwietnia 2023r.</p>	Biuro Rozwoju Miasta nie poniosło żadnych kosztów w związku z przygotowaniem zadania do aplikacji o środki zewnętrzne.	Nie dotyczy	Nie dotyczy	<p>W dniu 14 lutego 2023r. złożono wniosek o dofinansowanie zadania w ramach Programu rozwoju instytucji opieki nad dziećmi do lat 3 „MALUCH+” 2022-2029. Rozstrzygnięcie naboru planowane jest na dzień 28 kwietnia 2023r.</p>

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
21.		<p>Transformacja klimatyczna dla Miasta Oświęcim oraz ościennych gmin polegająca na poprawie jakości powietrza i redukcji zanieczyszczeń stałych w powietrzu poprzez wymianę taboru autobusowego z napędem konwencjonalnym na autobusy zeroemisyjne oraz rozwój infrastruktury wspomagającej.</p>	<p>Inwestycje w infrastrukturę transportu publicznego – wymiana taboru autobusowego, wymiana wiat na inteligentne wiaty przystankowe oraz montaż tablic informacji pasażerskiej jest jednym z projektów zawartych w „Zielonej Oazie Innowacji”. Miasto Oświęcim planuje działania związane z wymianą wiat przystankowych na inteligentne wiaty przystankowe, oraz zakupem i montażem tablic informacji pasażerskiej na terenie miasta.</p> <p>Działania związane z wymianą taboru autobusowego poprzez zakup autobusów zeroemisyjnych z napędem elektrycznym (wraz z infrastrukturą) prowadzone będą przez Miejski Zakład</p>	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	<p>Zgodnie z Ramowym Planem Realizacji Działań na lata 2023-2027, ogłoszenie pierwszych konkursów w ramach Funduszy Europejskich dla Małopolski 2021-2027, Priorytet 8. Fundusze europejskie dla sprawiedliwej transformacji Małopolski Zachodniej, planowane jest na drugi kwartał bieżącego roku.</p>

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			Komunikacji Sp. z o. o. w Oświęcimiu.				
22.		Budowa farm fotowoltaicznych oraz pomp ciepła zasilających sieć ciepłowniczą.	Działania z zakresu budowy farm fotowoltaicznych oraz pomp ciepła zasilających sieć ciepłowniczą są jednym z projektów zawartych w dokumencie pn. „Zielona Oaza Innowacji”. Za przygotowanie zadania do procesu aplikacji o środki zewnętrzne oraz realizację odpowiada Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o. o., jako jeden z partnerów projektu pn. „Zielona Oaza Innowacji”	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
23.	5. Zmniejszenie zanieczyszczenia komunikacyjnego optymalizowanie transportu drogowego. (Działania organizacyjne, techniczne)	Rozwój komunikacji miejskiej, ograniczenie ruch pojazdów indywidualnych w centrum miasta, przywilejowanie pojazdów zasilanych alternatywnymi źródłami energii oraz	Zakup 1 szt. autobusu elektrycznego wraz z ładowarką oraz zakup 7 szt. biletomatów mobilnych.	3.355.760,00	1.043.993,22	2.311.766,78	Dofinansowanie z Urzędu Marszałkowskiego - EFRR

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
		podejmowanie działań prowadzących do wyłączenia z użytkowania pojazdów nie spełniające wymogów bezpieczeństwa i/lub ochrony środowiska, odpowiednie zarządzanie ruchem w mieście.					
24.		Budowa i modernizacja dróg, rozwój terenów zielonych wzdłuż dróg.	Utrzymanie nawierzchni dróg, chodników i parkingów dróg publicznych – gminnych i wewnętrznych zarządzanych przez Prezydenta Miasta Oświęcim – nawierzchnie z kruszyw i asfaltowe.	561 857,60	561 857,60	-	-
			Utrzymanie zieleni w pasach drogowych dróg gminnych, powiatowych oraz pielęgnacja rond na drogach wojewódzkich i krajowych	959 585,96	737 005,34	222 580,62	Dotacja z Powiatu Oświęcimskiego, dotacja Urzędu Wojewódzkiego

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
							środki przekazane w ramach porozumienia od Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad
25.		Rozwój systemu monitorowania hałasu i zanieczyszczenia komunikacyjnego.	Inicjowanie we współpracy z Komendą Powiatową Policji w Oświęcimiu co najmniej 4 razy w roku akcji weryfikacji pojazdów poruszających się po drogach pod kątem emisji spalin	Zarządca drogi nie dysponuje odpowiednim zapleczem technicznym, który umożliwiłby dokonywanie weryfikacji pojazdów, dlatego też akcje przeprowadza policja	-	-	-
26.		Projekt „Zielony Transport”.	Wykonanie dokumentacji technicznej związanej z budową stacji Trafo dedykowanej do obsługi planowanych do zakupu autobusów elektrycznych	7 469,80	7 469,80	-	-
27.		Wdrażanie	Utrzymanie i uzupełnianie	260 376,94	260 376,94	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
		Inteligentnych Systemów Zarządzania Ruchem oraz mechanizmów wspomagających zarządzanie ruchem i transportem, jak: punkty przesiadkowe, plany centrów logistycznych na obrzeżach miast, BUSpasy, poprawa oznakowania dróg, strefy ograniczonego ruchu pojazdów w miastach.	oznakowania pionowego i poziomego na drogach, ulicach, chodnikach i parkingach zarządzanych przez Prezydenta Miasta Oświęcim.				
28.		Poprawa systemu komunikacji publicznej, m.in. budowa, przebudowa chodników, zatok autobusowych, postojowych, centrów przesiadkowych, węzłów multimodalnych, parkingów.	Przebudowano chodniki przy budynkach wielorodzinnych poprawiając w ten sposób komunikację, bezpieczeństwo oraz dostępność dla służb p.poż., jak również powstały nowe chodniki przy przebudowanych ulicach służące mieszkańcom. Wybrano największe inwestycje dot. przebudowy	3 409 840,40	3 409 840,40	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			chodników: przy ul. Kochanowskiego, wzdłuż ul. Łukasiewicza, przy ul. Mieszka I, Wyspiańskiego, Dąbrowskiego, Czarnieckiego, Tysiąclecia, Słowackiego.				
			Utrzymanie nawierzchni dróg publicznych – gminnych oraz wewnętrznych zarządzanych przez Prezydenta Miasta Oświęcim – nawierzchnie brukowe, w ramach zadania pn. „Utrzymanie nawierzchni dróg, chodników i parkingów.	108 762,75	108 762,75	-	-
29.		Przygotowanie infrastruktury komunikacyjnej do obsługi samochodów elektrycznych (m.in. punktów ładowania samochodów).	Na parkingu Park & Ride została zamontowana dwustanowiskowa stacja ładowania samochodów elektrycznych. Całość inwestycji została wykonana przez firmę Greenway Polska na swój własny koszt. Miejsce posadowienia stacji jest	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			objęte umową użyczenia zawartą z Miastem Oświęcim.				
30.		Czyszczenie powierzchni jezdni w okresach bezdeszczowych oraz po okresie zimowym.	Pozimowe oczyszczanie dróg oraz bieżące oczyszczanie miasta obejmuje usunięcie zanieczyszczeń znajdujących się w ścieku brukowym wzdłuż ulicy oraz zamiatanie opasek bezpiecznikowych. Dotyczy ono obustronnej długości pasa drogowego, w tym chodników oraz ścieżek rowerowych, zatok postojowych, zatok autobusowych, przystanków autobusowych, martwych pól, powierzchni skrzyżowań, wysepek, rond, kratek ściekowych.	1 596 140,30	1 536 084,18	60 056,12	Starostwo Powiatowe w Oświęcimiu
31.		Rozwój i modernizacja ciągów pieszych i rowerowych.	„Budowa drogi od ul. Zaborskiej w kierunku ul. Zatorskiej”- Powstała nowa infrastruktura – jezdnia	1 184 064,73	1 032 764,25	151 300,48	Partycypacja w kosztach budowy przez inwestora „Apartamentów

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			drogowa, ścieżka rowerowa i chodniki na potrzeby nowobudowanego osiedla mieszkaniowego				Młynówka”
			Utrzymanie nawierzchni dróg publicznych – gminnych oraz wewnętrznych zarządzanych przez Prezydenta Miasta Oświęcim – nawierzchnie brukowe, w ramach zadania pn. „Utrzymanie nawierzchni dróg, chodników i parkingów.	108 762,75	108 762,75	-	-
32.	6. Zwiększenie bezpieczeństwa przeciwpowodziowego, przeciwdziałanie powodziom i podtopieniom. (Działania techniczne)	Budowa i rozwój systemu ochrony przeciwpowodziowej	„Modernizacja rowu „Stawki” w Monowicach na dł. 52 mb poprzez wyprofilowanie skarp i dna w km 1+135-1+187” - Roboty obejmowały wyprofilowanie zdeformowanych skarp, nadmiar gruntu użyto do zabudowy ubytków i częściowo rozplantowano na poboczach rowu. W	17 240,81	17,81	17 223,00	Starosta Oświęcimski

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			<p>ramach prac umocniono skarpy i dno rowu przy użyciu aktualnie dostępnych elementów betonowych prefabrykowanych na podbudowie ze żwiru. Prace wykończeniowe polegały na plantowaniu i obsiewie skarpy rowu oraz uprawie gruntu pochodzącego z wykopów. Modernizacja ww. rowu przyniosła następujące efekty:</p> <ul style="list-style-type: none"> - utrwalono w terenie położenie dna i zaprojektowanego spadku podłużnego; - osiągnięto maksymalną przepustowość koryta dla podwyższonych przepływów wód po przejściu deszczy nawalnych; - zabezpieczono tereny przyległe przed rozmyciem i powodzią. 				

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			<p>„Wyprofilowanie skarp i dna rowu „Stawki” w Monowicach L=148 mb w km 0+987-1+135”</p> <p>Prace polegały na wyprofilowaniu zdeformowanych skarp rowu, zasypaniu wyrw, rozbiórce elementów betonowych, tak aby możliwa była ponowna zabudowa dna i skarp. Skarpy rowu i dno zostały umocnione płytami ażurowymi typu „Krata”, płyty 90x60x8 cm ułożonymi na podsypce kamiennej, dzięki czemu możliwa jest poprawa odpływu wód z tego terenu.</p> <p>Prace wykończeniowe polegały na plantowaniu terenu i obsiewie skarp mieszanką traw.</p>	46 257,52	3 129,52	43 128,00	Marszałek Województwa Małopolskiego Prezydent Miasta Oświęcim
			<p>„Modernizacja rowu „Stawki” w Monowicach na dł. 76 mb poprzez wyprofilowanie skarp i dna w km 1+187-1+263.”</p> <p>Roboty obejmowały</p>	27 296,23	3,23	27 293,00	Starosta Oświęcimski

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			<p>wyprofilowanie zdeformowanych skarp, nadmiar gruntu użyto do zabudowy ubytków i częściowo rozplantowano na poboczach rowu. W ramach prac umocniono skarpy i dno rowu przy użyciu aktualnie dostępnych elementów betonowych prefabrykowanych na podbudowie ze żwiru. Prace wykończeniowe polegały na plantowaniu i obsiewie skarp rowu oraz uprawie gruntu pochodzącego z wykopów. Modernizacja ww. rowu przyniosła następujące efekty:</p> <ul style="list-style-type: none"> -utrwalono w terenie położenie dna i zaprojektowanego spadku podłużnego; -osiągnięto maksymalną przepustowość koryta dla podwyższonych przepływów wód po 				

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			<p>przejściu deszczy nawalnych; zabezpieczono tereny przyległe przed rozmyciem i powodzią.</p>				
			<p>„Wyprofilowanie skarp i dna rowu „Stawki” w Monowicach L=171 mb w km 0+470-0+641” Prace polegały na wyprofilowaniu zdeformowanych skarp rowu, zasypaniu wyrw, rozbiórce elementów betonowych, tak aby możliwa była ponowna zabudowa dna i skarp. Skarpy rowu i dno zostały umocnione płytami ażurowymi typu „Krata”, płyty 90x60x8 cm ułożonymi na podsypce kamiennej, dzięki czemu możliwa jest poprawa odpływu wód z tego terenu. Prace wykończeniowe polegały na plantowaniu terenu i obsiewie skarp mieszanką traw.</p>	44 855,05	7 406,05	37 449,00	<p>Marszałek Województwa Małopolskiego Prezydent Miasta Oświęcim</p>

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			Udzielono 2 dotacje Miejskiej Spółce Wodnej w Oświęcimiu na konserwację rowu „Stawki” na odcinku dł. 148mb	40 000	40 000	-	-
33.		Zachowanie i ochrona środowiska, promowanie efektywnego gospodarowania zasobami wodnymi oraz zapobieganie i zarządzanie ryzykiem powodziowym, poprzez poprawę bezpieczeństwa powodziowego Węzła Oświęcimskiego.	Inwestycja zakończona w 2022 r. Celem inwestycji było wzmocnienie ochrony przeciwpowodziowej w powiatach oświęcimskim i chrzanowskim w gminach Oświęcim, Chełmek, Babice, Alwernia, Libiąż poprzez przebudowę 3,5 km wałów przeciwpowodziowych i budowę 0,381 km nowych wałów przeciwpowodziowych oraz wybudowanie przepompowni. W ramach inwestycji zrealizowano 6 zadań: <u>Zadanie 1.</u> Budowa pompowni na potoku Pławianka wraz z nowoprojektowanym wałem, tzw. zamykającym w km 0+000 - 0+380	68 090 330,89	203 806,95 (+ 642 565,00 zł poniesione przez poprzednika prawnego tj. Małopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych przed 2018 r.)	67 243 958,94	Środki Unii Europejskiej, Współfinansowanie Budżetu Państwa do UE

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			<p>(Podzadanie 1), rozbudowa prawego wału rzeki Małej Wisły w km 6+700 - 7+400 dł. 0,700 km (Podzadanie 2.1), rozbudowa wałów cofkowych potoku Pławianka: prawy w km 0+000 - 0+650 dł. 0,650 (Podzadanie 2.2.) lewy w km 0+000 - 0+716 dł. 0,716 km (Zadanie 2.3) oraz rozbudowa prawego wału rzeki Małej Wisły w km 0+000 - 1+435 (Podzadanie 3) w miejscowościach: Brzezinka, Pławy, Harmęże, Babice, gmina Oświęcim, woj. małopolskie.</p> <p><u>Zadanie 2.</u> Rozbudowa lewego wału rzeki Wisły od km 17+000 do km 17+026 oraz od km 17+065 do km 18+700 w miejscowości Jankowice, gmina Babice, powiat chrzanowski, województwomałopolskie.</p> <p><u>Zadanie 3.</u> Rozbudowa prawego wału rzeki Wisły</p>				

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			<p>od km 0+000 do km 0+750 oraz lewego wału rzeki Soły od km 0+000 do km 0+447 w miejscowościach: Broszkowice i Babice (gm. Oświęcim) oraz Bobrek (gm. Chełmek), powiat oświęcimski, województwo małopolskie.</p> <p><u>Zadanie 4.</u> Rozbudowa zbiornika retencyjno-wyrównawczego na Potoku Gromieckim wraz z rozbudową pompowni Gromiec, w miejscowości Gromiec, gmina Libiąż, powiat chrzanowski, województwo małopolskie.</p> <p><u>Zadanie 5.</u> Rozbudowa lewego wału rzeki Wisły od km 26+850 do km 27+400 wraz z wałami cofkowymi potoku Regulka: wał prawy od km 0+000 do km 0+220, wał lewy od km 0+000 do km 0+220, w miejscowości Okleśna, gmina Alwernia.</p> <p><u>Zadanie 6.</u> Rozbudowa lewego wału rzeki Wisły na</p>				

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			odcinkach wału od km 0+000 do km 0+097 oraz od km 0+158 do km 1+880 (kilometraż roboczy) w miejscowości Okleśna, gmina Alwernia, powiat chrzanowski, województwo małopolskie.				
34.		Zabezpieczenie przeciwpowodziowe msc. Dwory II, gm. Oświęcim	Zakres zadania obejmuje w I etapie wykonanie dokumentacji projektowej dla budowy odcinka obwałowania rzeki Wisły w km lokalnym 0+000-2+375 wraz z przebudową infrastruktury technicznej i drogowej. W latach następnych wykonanie robót budowlanych w oparciu o powstałą dokumentację projektową. Obecnie realizowana jest trójstronna umowa na wykonanie dokumentacji projektowej.	1 099 964,40	899 964,40	200 000,00	Gmina Oświęcim – środki JST
35.		Przebudowa wałów potoku Macocha Poręba wał prawy w km 0+560 - 3+025 i	Zakres inwestycji obejmuje: opracowanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem wszystkich	Do chwili obecnej brak zapewnionego źródła			

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
		wał lewy w km 04-660 - 2+635, msc. Dwory II, Stawy Monowskie, gm. Oświęcim.	niezbędnych opinii/ uzgodnień/ pozwoleń/ decyzji umożliwiających realizację zadania; regulację spraw własnościowych; pełnienie nadzoru inwestorskiego oraz roboty budowlane związane z wykonaniem przebudowy wałów potoku Macocha Poręba wał prawy w km 0+560 - 3+025 i wał lewy w km 0+660 - 2+635, miejscowości Dwory II, Stawy Monowskie, gm. Oświęcim.	finansowania			
36.		Zabezpieczanie zwierząt przebywających w Schronisku OTOZ Animals Oświęcim oraz budowa nowego schroniska w lokalizacji eliminującej zagrożenia dla zdrowia i życia zwierząt.	W 2021 i 2022 roku Miasto podpisało umowę z Ogólnopolskim Towarzystwem Ochrony Zwierząt OTOZ Animals oddział Oświęcim z siedzibą przy ul. Dąbrowskiego 15 w Oświęcimiu na prowadzenie schroniska dla bezdomnych zwierząt. Na ten moment nie przewiduje się budowy	369 000,00	369 000,00	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			schroniska w nowej lokalizacji.				
37.	7. Monitoring i regulacja gospodarki wodociągowej i kanalizacyjnej. (Działania organizacyjne, techniczne)	Modernizacja i przebudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej.	Remont odcinków kolektorów deszczowych	44 923,54	44 923,54	-	-
			Przebudowa odcinków sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej	43 500,00	43 500,00		
			Bieżące utrzymanie kanalizacji opadowej wraz z uzbrojeniem	4 005 198,00	4 005 198,00		
			Remont odcinków kolektorów deszczowych	109 101,00	109 101,00		
			Przebudowa odcinków sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej	47 395,00	47 395,00	-	-
			<u>Sieć wodociągowa – 2021r.</u> długości 1768,5 m w ulicach: Porębskiego, Sobieskiego, Wyspiańskiego, Nowa, Pod Olszyną, Polowiecka – Fabryczna, Jagiełły, Piłsudskiego, Szpitalna i Strzelecka.	1 369 153,00	1 369 153,00	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			<p><u>Sieć kanalizacji sanitarnej - 2021r.</u> kolektory długości 227 m w ulicy Piłsudskiego oraz przepompownie w ulicach: Głogowej, Okrężnej i Zaborskiej – 3 szt.</p>				
			<p><u>Sieć wodociągowa - 2022r.</u> długości 589 m w ulicach: Ceglanej, Koszykowej, Pod Olszyną i Strzeleckiej.</p>				
			<p><u>Sieć kanalizacji sanitarnej – 2022r.</u> kolektory długości 223 m w ulicach Nojogo i Nideckiego oraz pompownie w ulicach Kolbego i Fabrycznej – 2 szt.</p>	412 221,00	412 221,00	-	-
38.		Bieżąca rozbudowa istniejących systemów wod.-kan. dla potrzeb nowych terenów inwestycyjnych.	<p>„Budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Batorego”- Powstała sieć kanalizacji będzie służyć potencjalnym inwestorom na tym terenie. Zadanie było realizowane w latach 2021-2022</p>	881 463,77	440 731,89	440 731,88	Partycypacja w kosztach budowy przez inwestora „Apartamentów Młynówka”
			<u>Sieć wodociągowa 2021</u>	198 094,00	198 094,00	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			długości 326 m w ulicy Zagrodowej <u>Sieć kanalizacji sanitarnej - 2021</u> kolektory długości 100 m w ulicach Cichej i Jesionowej.				
			<u>Sieć wodociągowa 2022</u> długości 678 m w ulicach Zaborskiej i Królowej Jadwigi. <u>Sieć kanalizacji sanitarnej 2022</u> kolektory długości 181,5 m w ulicach Cichej i Jesionowej.	574 147,00	574 147,00	-	-
39.		Kontrole opróżniania zbiorników bezodpływowych.	Funkcjonariusze Straży Miejskiej przeprowadzili kontrole nieruchomości wyposażonych w zbiorniki bezodpływowe w zakresie ich opróżniania.	-	-	-	-
40.		Monitoring sieci kanalizacyjnej oraz odbiorników oczyszczonych ścieków.	Budowa placu i hali do magazynowania i odzysku odpadowych IBC. Budowa placu manewrowego do załadunku wysuszonego	2 844 800,00	2 844 800,00	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			osadu. Modernizacja osadnika radialnego OC17d. Budowa wagi samochodowej. Budowa placu i hali do magazynowania pustych IBC. Izolacja komory 47c. Zabudowa stacji zlewczej OM-7. Rozbudowa drogi Osadnik III. Zakup wymiennika osadu. Montaż mieszadeł w komorach.				
41.		Zadania z zakresu modernizacji sieci, przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych.	Remont odcinków kolektorów deszczowych	44 923,54	44 923,54	-	-
			Przebudowa odcinków sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej	43 500,00	43 500,00	-	-
			Bieżące utrzymanie kanalizacji opadowej wraz z uzbrojeniem	4 005 198,00	4 005 198,00	-	-
			Remont odcinków kolektorów deszczowych	109 101,00	109 101,00	-	-
			Przebudowa odcinków sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej	47 395,00	47 395,00	-	-
			W 2021r. zmodernizowano przyłącza wodociągowe o	65 044,00	65 044,00	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			długości 633 m.				
			W 2022r. zmodernizowano przyłącza wodociągowe o długości 1470 m.	323 014,00	323 014,00	-	-
			Udzielono 3 dotacje do podłączenia nieruchomości do kanalizacji sanitarnej.	8 941,12	8 941,12	-	-
42.		Rozwój systemu monitoringu nad siecią wodociągową.	Wprowadzono monitoring w latach wcześniejszych.	-	-	-	-
43.		Rozwój algorytmu/modułu autodiagnostyki pracy sieci wodociągowej..	W trakcie realizacji.	-	-	-	-
44.		Rozwój systemu SCAD (SCADA ang. Supervisory Control And Data Acquisition) – system informatyczny nadzorujący przebieg procesu.	W trakcie realizacji.	-	-	-	-
45.		Wprowadzanie mniej energochłonnych urządzeń i instalacji przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i	Modernizacja układu pompowego pompowni II stopnia na SUW Zasole. W ramach zadania wymieniono 3 pompy tłoczne o mocy 75 kW	439 077,00	439 077,00	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
		Kanalizacji Sp. z o.o. w Oświęcimiu.	każda, na nowoczesne pompy sterowane przemiennikami o mocy 55 kW każda. Dało to oszczędności na zużyciu energii elektrycznej rzędu 11 MWh/m-c.				
46.	8.Rozwój terenów zielonych. (Działania organizacyjne, techniczne)	Rozwój i pielęgnacja terenów zielonych.	Bieżące utrzymanie zieleni na terenach miejskich.	5 123 957,29	5 123 957,29	-	-
47.		Staranny dobór gatunków roślinności dla nasadzeń miejskich.	Zakup sadzonek drzew, krzewów, bylin itp.	149 388,73	149 388,73	-	-
48.		Przeznaczenie nowych obszarów pod zielen miejską.	Zagospodarowanie terenu zielonego pomiędzy ul. Więźniów Oświęcimia i Obozową - etap II Park Zasole w 2021 r.		1 706 953,56	706 653,56	1 000 300,00
	Oświęcimska Przestrzeń Spotkań - zagospodarowanie terenu Parku Pokoju pomiędzy ul. Słowackiego, Chemików, Dąbrowskiego i Olszewskiego w Oświęcimiu (etap I) Park Pokoju w 2021 r.			8 304 304,11	3 363 716,11	4 940 628,99	Budżet Państwa, Środki unijne
49.	9 Monitoring i rozwój sytemu	Tworzenie i rozwijanie systemu	Ograniczenie ilości składowanych odpadów,	17 422 950,00	17 422 950,00	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
	gospodarki odpadami. (Działania organizacyjne, techniczne)	odzyskiwania i wtórnego wykorzystania odpadów.	poprzez przekazywanie odpadów powstających po segregacji, jako komponent do produkcji paliw alternatywnych.				
50.		Monitoring i rozwój sytemu gospodarki odpadami.	<p>W latach 2021-2022 zakupiono 72 szt nowych pojemników typu dzwon przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych dla mieszkańców zabudowy wielorodzinnej. Ponadto zakupiono 4 komplety pojemników typu kredki na odpady segregowane, które rozmieszczone zostały na placach zabaw.</p> <p>Od września 2021r. wprowadzono dla mieszkańców zabudowy wielorodzinnej zbiórkę bioodpadów w brązowych pojemnikach. W kwietniu 2021r. Miasto Oświęcim dołączyło do ogólnopolskiego projektu Elektryczne Śmieci. W 10 lokalizacjach</p>	168 022,92	168 022,92	0,00	0,00

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			rozmessezone zostały czerwone pojemniki, do których mieszkańcy mogą bezpiecznie, łatwo i w sposób przyjazny dla środowiska oddać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny.				
51.		Monitoring i eliminacja szkodliwych praktyk tj. spalanie odpadów w piecach, wypalanie traw itd.	<p>W roku 2021 funkcjonariusze Straży Miejskiej przeprowadzili 420 kontroli podczas, których nałożono 5 mandatów karnych, 50 osób pouczone i sporządzono 2 wnioski o ukaranie do Sądu Rejonowego w Oświęcimiu.</p> <p>W roku 2022 funkcjonariusze Straży Miejskiej przeprowadzili 351 kontroli podczas, których nałożono 4 mandaty karne i pouczone 8 osób.</p>	1 968,00 zł. koszty przeprowadzonych badań 4 próbek popiołów w 2021r. W 2022r. brak poniesionych kosztów.	1 968,00 zł. koszty przeprowadzonych badań 4 próbek popiołów w 2021r. W 2022r. brak poniesionych kosztów.	-	-
52.		Ograniczenie ilości odpadów kierowanych na składowisko odpadów	Ograniczenie przyjmowania zmieszanych odpadów budowlanych i nacisk na segregację tych odpadów.	-	-	-	-

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
		komunalnych poprzez zwiększenie efektywności selektywnej zbiórki odpadów.					
		Budowa altan śmietnikowych wraz z punktem selektywnego zbierania odpadów.	W latach 2021-2022 wybudowano altany śmietnikowe przy ul. Nideckiego, Wyspiańskiego, Śniadeckiego, Chopina, oraz Czarnieckiego. Opracowano dokumentację projektową przebudowy altany śmietnikowej przy ul. Mendelejewa i ul. Wróblewskiego, budowy altan przy ul. Zawidzkiego, Reymonta, Bema, Tuwima i Chopina oraz wykonania na terenach wewnątrzsiedlowych przy ul. Kopernika w Oświęcimiu 2-ch placów utwardzonych na kontenery do segregacji odpadów komunalnych.	325 326,51	325 326,51	-	-
		Prowadzenie selektywnej zbiórki	W ramach opłaty za gospodarowanie odpadami	Działania prowadzone są			

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
		odpadów u źródła.	komunalnymi właścicielom domów jednorodzinnych przysługują pojemniki na odpady zmieszane oraz worki na odpady segregowane (papier, tworzywa sztuczne i metale oraz szkło). Mieszkańcy zabudowy wielorodzinnej odpady oddają. Ponadto w ramach uiszczonej opłaty każdy mieszkaniec może dostarczyć do PSZOK-u zebrane selektywnie odpady a w szczególności: odpady ulegające biodegradacji, odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny i wiele innych. W zabudowie jednorodzinnej zgodnie z harmonogramem prowadzona jest zbiórka odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz	w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.			

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			<p>odpadów ulegających biodegradacji. Przeterminowane leki mieszkańcy mogą również dostarczyć do konfiskatorów umieszczonych w wyznaczonych aptekach.</p>				
		Eliminowanie odpadów zawierających azbest.	Odebrano 52,28 Mg odpadów zawierających azbest z 34 nieruchomości z terenu Miasta Oświęcim.	21 256,38	12 489,37	8 767,01	Starostwo Powiatowe w Oświęcimiu
53.	11. Edukacja, informowanie oraz promowanie działań ekologicznych. (Działania informacyjno - edukacyjne)	Prowadzenie edukacji ekologicznej - informowanie o następstwach zmian klimatu oraz promowanie dobrych praktyk, działań i postaw, konkursy edukacyjne, warsztaty, kolportaż ulotek/broszur	<p>Miasto Oświęcim przeprowadziło szereg działań edukacyjnych. Rok 2022r. uchwałą Rady Miasta Nr XLIII/710/21 z dnia 22.12.2021r. został ogłoszony Rokiem Troski o Środowisko Naturalne. Zoorganizowano m.in. wystawę plenerową „Plastikowa Odyseja” pozbierano śmieci wzdłuż brzegów rzeki Soły, w szkołach i przedszkolach przeprowadzono akcję „Sprzątanie Świata”, w Parku Pokoju odbyła się</p>	88 628,92	72 283,12	16 345,80	dotacja Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			<p>impresa kulturalna pn. EKOMAJÓWKA podczas której przeprowadzono zbiórkę zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego „Kwiaty za elektrograty”.</p> <p>Wystawiono spektakle ekologiczne dla dzieci ze szkół i przedszkoli, przeprowadzono akcje związane z promocją PSZOK-ów, Wydział Ochrony Środowiska wystawił swoje stoisko na Pikniku Organizacji Pozarządowych oraz podczas Ekomajówki. Mieszkańcy miasta mogli w nim uzyskać informację dotyczące warunków dofinansowania udzielanych z budżetu miasta oraz WFOŚiGW w Krakowie. Miasto Oświęcim i Stowarzyszenie Program Czysta Polska w ramach akcji „Czyste, Zielone Miasta”</p>				

Lp.	Grupy działań adaptacyjnych:	Przykład projektu wpisującego się w zadanie adaptacyjne	Opis realizacji zadania	Łączne koszty prowadzonych działań w zł.	Koszty poniesione z własnego budżetu w zł.	Koszty poniesione ze środków zewnętrznych w zł.	Źródło pozyskanych środków zewnętrznych
			zorganizowali Ekopiknik „Czyste, zielone miasto Oświęcim”				

Zastępca Prezydenta Miasta
A. Bojarski
 mgr inż. Andrzej Bojarski