

**RAPORT Z REALIZACJI "PLANU ADAPTACJI
MIASTA MYŚLOWICE DO ZMIAN KLIMATU DO ROKU 2030"
- ZA OKRES OD 28 LISTOPADA 2019 ROKU
DO 27 LISTOPADA 2021 ROKU**



Mysłowice, 2021 r.

**PREZYDENT MIASTA
MYŚLOWICE**

Dariusz WOJCIWICZ

A handwritten signature in blue ink, written over the printed name 'Dariusz WOJCIWICZ'. The signature is stylized and cursive, starting with a large 'D' and ending with a long, sweeping tail.

Uchwałą Nr XV/225/19 z dnia 28 listopada 2019 r. Rada Miasta Mysłowice przyjęła „Plan adaptacji Miasta Mysłowice do zmian klimatu do roku 2030”.

Plan adaptacji miasta Mysłowice do zmian klimatu do roku 2030 powstał w odpowiedzi na jeden z najważniejszych problemów ochrony środowiska, jakim są zmiany klimatu i potrzeba adaptacji do skutków tych zmian. Plan wskazuje wizję, cel nadrzędny oraz cele szczegółowe adaptacji miasta do zmian klimatu, jakie powinny zostać osiągnięte przez realizację wybranych działań adaptacyjnych w czterech najbardziej wrażliwych sektorach/obszarach miasta, tj. *zdrowia publicznego, gospodarki wodnej, gospodarki przestrzennej oraz transportu*. Podstawą opracowania Planu Adaptacji były:

- porozumienie miasta Mysłowice z Ministerstwem Środowiska w sprawie przystąpienia do projektu,
- oferta Wykonawcy złożona w postępowaniu przetargowym,
- Podręcznik adaptacji dla miast - wytyczne do przygotowania Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu.

Dokument ten ma na celu przystosowanie miasta do zmian klimatu, zmniejszenie jego podatności na zjawiska ekstremalne oraz zwiększenie potencjału do radzenia sobie ze skutkami tych zjawisk i ich pochodnych. Plan adaptacji zawiera część diagnostyczną, w której opisano zjawiska klimatyczne i ich pochodne wpływające na miasto, oceniono wrażliwość Miasta na te zjawiska oraz jego możliwości w samodzielnym radzeniu sobie ze skutkami zmian klimatu.

W odpowiedzi na ryzyka zidentyfikowane, w części diagnostycznej dokumentu, określono działania adaptacyjne niezbędne do realizacji, w celu zwiększenia odporności miasta na występujące aktualnie i przewidywane w przyszłości zjawiska. Plan zawiera trzy rodzaje działań:

- działania informacyjno-edukacyjne,
- działania organizacyjne,
- działania techniczne.

W Planie adaptacji określono także zasady wdrożenia działań adaptacyjnych (podmioty odpowiedzialne, ramy finansowania, wskaźniki monitoringu, założenia dla ewaluacji oraz aktualizacji dokumentu).

Plan Adaptacji podlega przeglądowi oraz w razie potrzeby aktualizacji lub korekty. Monitorowanie stanu realizacji działań określonych w Planie Adaptacji będzie stanowić źródło informacji na temat postępu realizacji zaplanowanych działań. Monitorowanie realizacji działań adaptacyjnych powierza się Prezydentowi Miasta Mysłowice.

W oparciu o informacje przekazane przez podmioty odpowiedzialne za inicjowanie i realizację działań adaptacyjnych, raz na dwa lata przygotowany jest raport z wdrażania Planu Adaptacji. Raport ten zawiera podstawowe informacje o zainicjowanych, przygotowanych, realizowanych działaniach adaptacyjnych prowadzonych w okresie sprawozdawczym.

Miejski Plan adaptacji do zmian klimatu jest w trakcie realizacji, która jest przewidziana na koniec roku 2030. W celu pełnej realizacji planu, w pierwszej kolejności wymagane są działania polegające na inwentaryzacji zasobów miasta. Przykładem takich działań może być ustanowienie Programu Ograniczenia Niskiej Emisji dla miasta, którego celem jest poprawa jakości powietrza poprzez ograniczenie spalania w budynkach jedno- i wielorodzinnych niskiej jakości paliw

poprzez ograniczenie spalania w budynkach jedno- i wielorodzinnych niskiej jakości paliw oraz zastąpienie ich paliwami ekologicznymi.

Podejmowany jest również szereg działań informacyjnych, edukacyjnych oraz promocyjnych, które w dłuższej perspektywie czasu mają zwiększyć świadomość ekologiczną mieszkańców miasta Mysłowice. Umożliwi to dalszą realizację działań wynikających z planu, a w przyszłości wykonanie konkretnych działań inwestycyjnych, przeciwdziałających skutkom zmian klimatycznych.

Ważnym aspektem początkowej fazy realizacji planu jest również rewitalizacja terenów zielonych oraz rozwój gospodarki wodno - ściekowej w mieście. Wymienione powyżej działania w dłuższej perspektywie czasu poprawią jakość i komfort życia w mieście.

Załącznik:

- 1. Tabela 1. Informacja o przebiegu realizacji Planu Adaptacji w okresie sprawozdawczym od 28.11.2019 r. do 27.11.2021 r.**

Mysłowice, dnia 20.12.2021 r.

PREZYDENT MIASTA
MYSŁOWICE

Dariusz WOJCIKOWICZ

(podpis)

Tabela 1. Informacja o przebiegu realizacji Planu Adaptacji w okresie sprawozdawczym od 28.11.2019 r. do 27.11.2021 r.

Kategoria działań	Lp. działania	Nazwa działania	Opis działania	Liczba działań			Łączny koszt prowadzonych działań [zł]	Koszty poniesione z własnego budżetu [zł]	Źródła pozyskanych zewnętrznych środków finansowych [zł]	Uwagi
				zaplanowanych	realizowanych	zrealizowanych				
Działania edukacyjne i informacyjne	1.1	Wzmocnienie systemu informacji o zagrożeniach w przestrzeni publicznej - doposażenie stacji monitoringu jakości powietrza, parametrów meteorologicznych, działania informacyjno-edukacyjne	<ol style="list-style-type: none"> Doposażenie sieci monitoringu stanu zanieczyszczenia powietrza; zakup 2 pyłomiery (lokalizacja: dzielnica Kosztowy) wraz z opłatą abonamentową. Opłata abonamentowa za pyłomierz zakupiony przed okresem sprawozdawczym (lokalizacja: dzielnica Janów Miejski-Crnok) Przygotowanie i wdrożenie „Planu działań krótkoterminowych” jako elementu składowego Planu Zarządzania Kryzysowego dla miasta Mysłowice. PDK klasyfikuje stopniuje reagowanie na zagrożenia związane ze smogiem oraz wprowadza procedury informowania i trodziej podejmowanych działań. 	0	1	1	5257,02	5257,02	0,00	
	1.2	Działania informacyjno-edukacyjne dla najmłodszych mieszkańców, nt. racjonalnego użytkowania wody w okresach wzmożonego zapotrzebowania	<ol style="list-style-type: none"> Organizacja konkursu plastycznego „Moda naszym największym skarbem” dla dzieci ze szkół na terenie miasta Mysłowice 	0	0	1	2057,00	2057,00	0,00	
	1.3	Edukacja/promocja/ informacja o podjętych i planowanych działaniach adaptacyjnych	<ol style="list-style-type: none"> Kampania informacyjna w zakresie działań na rzecz bezpieczeństwa w pojazdach komunikacji miejskiej ZTM podczas weekendu: kampania w Internecie, serwisy informacyjne, radio – kampania spotowa, prasa, cyflichty, bilbordy, druk materiałów informacyjnych Europejski Tydzień Zrównoważonego Transportu: 4 filmy promocyjno-wizerunkowe, stoiska promocyjne Kampania digitalowa w mediach własnych Kampania „Zmień ego na eko”: radio, Internet, 100 citylight-ów (plakaty na przystankach), fuiback (tyły 25 pojazdów autobusowych) Europejski Tydzień Mobilności: stoiska w dwóch galeriach handlowych, eventy na przystankach w 7 miastach na terenie GZM, 4 filmiki promujące komunikację miejską Informator o zagrożeniach i sposoby postępowania Kampania „Dzieci segregują, a Ty?”: spotkania z mieszkańcami polegające na edukacji związanej z prawidłową segregacją odpadów Kampania „Mysłowice walczą ze smogiem”: spotkania z mieszkańcami polegające na edukacji ekologicznej związanej z zagrożeniami wynikającymi z niskiej emisji oraz możliwymi źródłami dofinansowań, prowadzenie profilu na portalu Facebook Prowadzenie profilu na portalu Facebook „Zielone Mysłowice”: informacja, promowanie i edukacja ekologiczna 	0	9	0	529066,47	524066,47	5000	
	1.4	Wzmocnienie służb ratowniczych z uwzględnieniem zmian klimatycznych	<ol style="list-style-type: none"> Montaż wodowskazu na rz. Przemsza, Kurs ratownika dla ochotników jednostek OSP 	0	1	1	500,00	500,00	0,00	
	2.6	Opracowanie koncepcji kształtowania systemu BZ / Opracowanie projektu zintegrowanego systemu BZ	<ol style="list-style-type: none"> Realizacja Parku Promenada 	0	0	1	6034242,58	2917637,70	3116604,88	
	2.7	Rozwianie systemów zagospodarowania wód opadowych na terenach zurbanizowanych (inwentaryzacja hydrologiczna miasta)	<ol style="list-style-type: none"> Inwentaryzacja sieci deszczowej – ul. Obrzeźna Zachodnia Inwentaryzacja rowów przydrożnych w dzielnicy Ławki. Inwentaryzacja sieci deszczowej – czędnych wysokościowych przepustu i kanali obywatel wód deszczowych między ul. Żółbów a ul. Koscielnia w Mysłowicach. Inwentaryzacja sieci deszczowej – ul. Stenkiewicza Inwentaryzacja sieci deszczowej – od ul. Włocławskiego do ul. Długiej Opracowanie studium hydrologicznego dla części zlewni w Mysłowicach 	0	0	6	30674,18	30674,18	0,00	
	3.1	Ustanowienie programu ograniczenia niskiej emisji w mieście zgodnie z uchwałą antysmogową Sejmiku Województwa Śląskiego	<ol style="list-style-type: none"> Opracowanie i ustanowienie Programu Ograniczenia Niskiej Emisji (PONE) 	0	0	1	34400,00	34000,00	0,00	
Działania organizacyjne			<ol style="list-style-type: none"> Termomodernizacja budynku Przedszkola nr 5 w Mysłowicach – PT + wykonawstwo; Termomodernizacja budynku Przedszkola nr 12 w Mysłowicach – PT + wykonawstwo; Termomodernizacja budynku Przedszkola nr 13 w Mysłowicach – PT + wykonawstwo; Termomodernizacja budynku Przedszkola nr 20 w Mysłowicach – PT + wykonawstwo; 							

Tabela 1. Informacja o przebiegu realizacji Planu Adaptacji w okresie sprawozdawczym od 28.11.2019 r. do 27.11.2021 r.

		4	4	1	2708878,54	2300996,58	12606746,48	Pkt. 3-6 – realizowane opracowanie PT; pkt. 3-5 – planowane rozpoczęcie robót budowlanych w 2022 r.
3.2	Termomodernizacja budynków	<p>5. Termomodernizacja budynku Przedszkola Integracyjnego w Mysłowicach – PT + wykonawstwo;</p> <p>6. Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 16 im. J. Chromika w Mysłowicach – PT + wykonawstwo</p> <p>7. Ograniczenie niskiej emisji poprzez poprawę efektywności energetycznej i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach mieszkalnych: etap II - Bytomska 13,21,27,29,33,37, Powstańców 15 i Strazacka 2</p> <p>8. Ograniczenie niskiej emisji poprzez poprawę efektywności energetycznej i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach mieszkalnych: etap III- Kościelna 5, Oświęcimska 66, Katowicka 9a,</p> <p>9. Ograniczenie niskiej emisji poprzez poprawę efektywności energetycznej i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach mieszkalnych: etap IV - Robotnicza 3, 17-19, 21, 7,11,15</p>						
6.1	Przebieg i korekta istniejących planów zarządzania kryzysowego w miastach w zakresie wystąpienia zagrożeń	0	0	1	0	0	0	
6.2	Uwzględnienie uaktualnionych prognoz zmian klimatu w dokumentach strategicznych i planistycznych miasta	0	1	0	0	0	0	
2.2	Rozbudowa i modernizacja infrastruktury zapewniającej właściwe stosunki wodne, retencjonowanie wód i ochronę przeciwpowodziową	0	0	2	30856,77	30856,77	0,00	
2.5	Budowa/rewitalizacja/Przebudowa i rozwój parków miejskich w przestrzeni miasta Mysłowice z uwzględnieniem niewielkich zbiorników retencyjnych	0	1	1	6034242,58	2917637,70	3116604,88	
4.2	Rozbudowa ścieżek rowerowych i ciągów pieszych. Budowa Parkingu Bike&Ride	0	1	0	22327541,16	5319429,56	17008111,6	w tym: Umowa najmu – koszt 23824,83 zł; opracowanie projektowe – 254610,00 zł; tablice – 1451,40 zł
4.3	Dostosowanie dróg i systemu komunikacji publicznej do skutków zmian klimatu	0	1	4	32240625,14	2621189,04	22280106,80	Z wyjątkiem montażu 71 tablic SDIP II w ramach projektu realizowano wszystkie zaplanowane działania
5.1	Uporządkowanie i rozbudowa gospodarki ściekowej; prawidłowe planowanie sieci i integracja z planem rozbudowy miasta	0	1	3	1183880,00	1183880,00	0,00	
5.2	Modernizacja i rozwój sieci wodociągowej	1	7	5	3024658,58	2706974,28	317684,30	

Tabela 1. Informacja o przebiegu realizacji Planu Adaptacji w okresie sprawozdawczym od 28.11.2019 r. do 27.11.2021 r.

<p>11. Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w Mysłowicach przy ul. Piastów Śląskich-Murciovskiej, etap II, zad. I</p> <p>12. Budowa sieci wodociągowej w ul. Kościelna (od skrzyżowania z ul. Plebiscytową do budynku nr 118)</p> <p>13. Przebudowa sieci wodociągowej w rejonie ulic Gen. Ziętka i Ks. kard. Hłonda w Mysłowicach</p>																					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--