

Harmonogram rzeczowo-finansowy realizacji zadań własnych Gminy Miasta Gdańska (Tabela 5.2)

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
I.1 Finansowe wspieranie likwidacji źródeł niskiej emisji (źródeł ogrzewania zasilanych węglem) osób fizycznych i prawnych.	Gmina Miasta Gdańska (dotyczy zadań od I.1 do I.13)	Powierzchnia użytkowa lokali dla których wymieniono źródło ciepła [m ²]	b.d.	11498,84	984810	828544	
		Liczba mieszkań w których zlikwidowano węglowe źródło ciepła	274	234	b.d.	b.d.	
		Szacunkowa redukcja zużycia energii [kWh]	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
I.2 Likwidacja ogrzewania opartego o paliwa stałe lub modernizacja systemów grzewczych zgodnie z uchwałą antysmogową i aktualnym Programem Ochrony Powietrza w budynkach komunalnych.		Liczba zlikwidowanych źródeł ciepła na paliwo stałe	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
I.3 Kompleksowa modernizacja energetyczna budynków mieszkalnych i użytkowych należących do Gminy Miasta Gdańska.		Powierzchnia użytkowa lokali poddana termomodernizacji [m ²]	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
I.4 Inwentaryzacja źródeł niskiej emisji – ogrzewania lokali mieszkalnych, handlowych, usługowych oraz użyteczności publicznej w gminie Gdańsk (w miarę możliwości objęcie nią wszystkich budynków).		Realizacja działania	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
I.5 Realizacja działań zawartych w aktualnym Programie ochrony powietrza dla strefy aglomeracji trójmiejskiej, odnoszących się do obszaru miasta Gdańska.	Zgodnie z aktualnym Programem ochrony powietrza dla strefy aglomeracji trójmiejskiej.						
I.6 Wyzwania dla polityki regionalnej w kontekście mobilności w drodze do szkół (School Chance). Zmniejszenie emisji CO ₂ w mieście poprzez zmianę zachowań w obszarze mobilności w drodze	Brak danych	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.		

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
do i ze szkoły. Wypracowanie instrumentów polityki lokalnej oraz działania zmierzające do zmiany mentalności, przyzwyczajzeń i zachowań rodziców i uczniów, społeczności szkolnej i mieszkańców oraz aktywne zaangażowanie decydentów w zakresie zrównoważonej mobilności w oparciu o doświadczenia i najlepsze praktyki.							
I.7 Realizacja działań ujętych w Planie adaptacji do zmian klimatu dla miasta Gdańsk.		Zgodnie z Planem adaptacji do zmian klimatu dla miasta Gdańsk.					
I.8 Plan dojścia do neutralności klimatycznej Miasta Gdańska – przygotowanie i przyjęcie.		Dokument					Brak środków finansowych
I.9 Aktualizacja Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Miasta Gdańska.		Dokument	-	-	-	-	Aktualizacja PGN przewidziana jest na 2024 r. (podpisana umowa z Wykonawcą)
I.10 Prowadzenie działań edukacyjnych w aspekcie ochrony powietrza, w tym promowanie działań energooszczędnych, kształtowania kultury mobilności aktywnej.		Liczba akcji	4	3	10,64	26,24	
		Liczba osób objętych akcją	b.d.	b.d.			
		Liczba plakatów/ ulotek/ emisji programów/ emisji reklam	5000 szt. zawieszek/ emisja animacji w Gdańskich autobusach i tramwajach dot. dotacji na wymianę ogrzewania (nie zadymiaj)/ 3 artykuły prasowe	Kampania zmień nawyki/ emisja animacji (filmów instruktażowych) w Gdańskich autobusach i tramwajach oraz gdansk.pl/ Gdańskie Forum Zmian Klimatu			
I.11 Uwzględnienie problemów poprawy jakości powietrza i ochrony klimatu w opracowaniach planistycznych i projektowych.		Liczba opracowań planistycznych i projektowych w których uwzględniono problemy poprawy jakości powietrza [szt.]	22	20	Realizowane w ramach budżetu Biura Rozwoju Gdańska		

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
I.12 Finansowe wspieranie monitoringu stanu zanieczyszczenia atmosfery (Fundacja ARMAG).		Wysokość finansowego wsparcia monitoringu [zł/rok]	580 000	500 000	580	500	
I.13 Uwzględnianie przy udzielaniu zamówień publicznych, jeżeli to możliwe, produktów i usług efektywnych energetycznie.		Ilość zamówień publicznych przy których uwzględnion o produktów i usługi efektywne energetycznie	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
I.14 Pomorskie Trasy Rowerowe o znaczeniu Międzynarodowym R10 i Wiślana Trasa Rowerowa R9 - odcinek R-10 Gdańsk - odcinek R-9 (Wiślana Trasa Rowerowa) Gdańsk.	Gmina Miasta Gdańska, Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, Gdański Zarząd Dróg i Zieleni	Długość wybudowanych ścieżek rowerowych [km]	9,16 km	b.d.	3947260,06	65321,05	
		Długość wydzielonych w ciągach komunikacyjnych ścieżek rowerowych [km]	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
		Liczba miejsc parkingowych dla rowerów	0	0	b.d.	b.d.	
		Liczba zainstalowanych stojaków na rowery [szt.]	0	0	b.d.	b.d.	
		Liczba miejsc parkingowych dla rowerów	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
I.15 Budowa Systemu Roweru Metropolitalnego Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot. (Podniesienie efektywności transportu publicznego wskutek poprawy jego integracji z podsystemem transportu indywidualnego - rowerowego na terenie Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot, poprzez budowę systemu publicznego roweru metropolitalnego, zintegrowanego funkcjonalnie z węzłami przesiadkowymi.		Ilość zainstalowanych stojaków na rowery [szt.]	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
I.16 Rozwój Komunikacji Rowerowej w Gdańsku. Stworzenie systemu połączeń pomiędzy drogami rowerowymi różnych dzielnic miasta, popularyzacja zrównoważonego transportu, podniesienie bezpieczeństwa rowerzystów oraz poszerzenie oferty turystycznej miasta.		Długość wybudowanych/ wydzielonych w ciągach komunikacyjnych ścieżek rowerowych [km]		Brak możliwości wskazania długości, zadanie polega na przebudowie fragmentów ciągów, przejazdów i skrzyżowań w celu likwidacji barier w ruchu rowerowym.	1092148,11	1284655,32	
I.17 Wdrażanie planu mobilności miejskiej dla Gdańska.	Gmina Miasta Gdańska, Gdański Zarząd Dróg i Zieleni	Zgodnie z Planem Zrównoważonej Mobilności Miejskiej dla Gdańska 2030.					
I.18 Gdański Projekt Komunikacji Miejskiej - etap IV A. Wzrost zdolności przewozowej transportu tramwajowego, skrócenie czasu dojazdu do centrum miasta z dzielnic południowo-zachodnich Gdańska.	Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska	Długość wybudowanych/ zmodernizowanych linii tramwajowych	0 km	1,467 km	27229,5	26868,3	W 2022 r. zakończono realizację Nowej Warszawskiej (1,467 km). Realizacja Nowej Warszawskiej była w latach 2021 – 2022, brak możliwości wyszczególnienia, jaką długość linii tramwajowej i ilość przystanków wykonano w danym roku. Wydatki podane łącznie na podstawie rozliczenia kontraktu z Wykonawcą (MTM) Nowej Warszawskiej.
		Liczba nowych przystanków tramwajowych	0 szt.	4x2 (Na Nowej Warszawskiej – przystanek jest w obu kierunkach)			
I.19 Tworzenie stref ograniczonej dostępności dla samochodów.	Gdański Zarząd Dróg i Zieleni	Powierzchnia strefy ograniczonej dostępności dla samochodu [km ²]	0,23	0,23	b.d.	b.d.	
I.20 Budowa i przebudowa dróg lokalnych w różnych dzielnicach miasta.	Gmina Miasta Gdańska, Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska	Długość nowo zbudowanych/ przebudowanych dróg [km]	1,334	2,389	8443,876	20406,131	Wskazane długości w km dotyczą inwestycji zakończonych i oddanych do użytku. Zadania pozostające w realizacji nie są tu wykazywane. Wymienione kwoty dotyczą wszystkich wydatków poniesionych na zadaniu w danym roku, również niezakończonych i dotyczących dokumentacji projektowych.
		Długość wybudowanych	0,146	2,529	b.d.	b.d.	Powyższe kwoty zawierają w sobie również poniesione

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
		ciągów pieszych i/lub rowerowych [km]					na ciąg pieszy i/lub rowerowy. Brak rozbicia na część drogową i pieszą.
I.21 Węzły integracyjne: Gdańsk Główny, Gdańsk Wrzeszcz oraz trasy dojazdowe do węzłów Pomorskiej Kolei Metropolitalnej i Szybkiej Kolei Miejskiej na terenie Gminy Miasta Gdańska (Poprawa komunikacji polegająca na integracji systemu miejskiego z innymi systemami komunikacyjnymi).		Liczba zmodernizowanych węzłów integracyjnych	0	0	b.d.	b.d.	
		Długość wybudowanych tras rowerowych [km]	8 km	10,33 km	4498497,49	5565293,59	
		Długość wybudowanych ciągów pieszych i/lub rowerowych [km]	Odcinki realizowane w ramach tras rowerowych		b.d.	b.d.	
		Liczba nowych parkingów P&R, K&R, B&R	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
		Liczba miejsc postojowych w ramach powyższych parkingów	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
I.22 Modernizacja nawierzchni dróg na terenie Gdańska, sprzyjająca zmniejszeniu emisji wtórnej pyłu.		Długość zmodernizowanych dróg [km]	1,690	3,243	4232,760	11445,341	Wskażane długości w km dotyczą inwestycji zakończonych i oddanych do użytku. Zadania pozostające w realizacji nie są tu wykazywane. Wymienione kwoty dotyczą wszystkich wydatków poniesionych na zadaniu w danym roku, również niezakończonych i dotyczących dokumentacji projektowych.
II.1 Realizacja przedsięwzięć antyhałasowych w rejonach objętych działaniami naprawczymi – wynikających z aktualnego Programu ochrony środowiska przed hałasem.	Gmina Miasta Gdańska	Zgodnie z zapisami aktualnego Programu ochrony środowiska przed hałasem.					
II.2 Prowadzenie monitoringu poziomów hałasu.	Gmina Miasta Gdańska, Wojewódzki Inspektorat	Zgodnie z aktualnym Wojewódzkim Programem Monitoringu Środowiska, zgodnie z planami monitoringu Gminy Miasta Gdańska i podmiotów zobowiązanych do wykonywania pomiarów.					

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
	Ochrony Środowiska w Gdańsku, podmioty zobowiązane do prowadzenia pomiarów						
III.1 Przyjmowanie zgłoszeń instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne i wydawanie decyzji – pozwolenia na eksploatację.	Gmina Miasta Gdańska	Liczba planów w których wprowadzono odpowiedni zapis	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
IV.1 Stosowanie zapisów w dokumentach planistycznych służących zwiększeniu retencji oraz infiltracji wód opadowych i roztopowych.	Gmina Miasta Gdańska	Liczba dokumentów w których zastosowano odpowiednie zapisy	22	20	Realizowane w ramach budżetu Biura Rozwoju Gdańska		
IV.2 S.O.S. Climate Waterfront - Strategia doskonałości w dziedzinie badań i innowacji w celu wypracowania narzędzi dla ochrony obszarów nadwodnych w związku ze zmianą klimatu (Poprawa możliwości rozwoju współdziałania przedstawicieli różnych sektorów w zakresie badań nad obszarami nadwodnymi w związku ze zmianą klimatu).		Udział w projekcie	Udział Gminy Miasta Gdańska	Udział Gminy Miasta Gdańska	0	54,571	
IV.3 Realizacja Gdańskiego Programu Przeciwpowodziowego.	Gmina Miasta Gdańska, Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska	Pojemność retencyjna zbiorników [m ³]	-	-	-	-	Nie realizowano zadań
		Długość sieci kanalizacji deszczowej [km]	-	-	-	-	Nie realizowano zadań
		Długość wałów przeciw powodziowych [km]	-	-	4303	3198	Wydatki poniesione na budowę prawego wału p.pow. Optywu Motławy. Zakończenie budowy w roku 2023.
IV.4 Systemy gospodarowania wodami opadowymi na terenach miejskich - Miasto Gdańsk, w celu poprawy		Pojemność retencyjna zbiorników [m ³]	-	-	4221	2420	Wydatki poniesione na budowę zbiornika retencyjnego Jaśkowa Dolina. Zakończenie budowy w roku 2023.

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
stanu bezpieczeństwa przeciwpowodziowego Miasta.							
IV.5 Systemy gospodarowania wodami opadowymi na terenach miejskich - Miasto Gdańsk – II etap		Liczba wybudowanych przepompowni	1	-	1656	-	Wydatki poniesione na budowę przepompowni Stryjewskiego.
IV.6 Systemy gospodarowania wodami opadowymi na terenach miejskich - Miasto Gdańsk – III etap	Gmina Miasta Gdańska, Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska	Długość sieci kanalizacji deszczowej [km]	-	0,54	116	8438	Wydatki poniesione na budowę kanalizacji deszczowej w ul. Stryjewskiego.
		Pojemność retencyjna zbiorników [m ³]	-	-	-	-	
IV.7 Kontynuacja realizacji inwestycji strategicznych planowanych do wdrożenia, jakie ujęte zostały w Planie zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Wisły, na terenie miasta.	Gmina Miasta Gdańska, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie RZGW w Gdańsku	Zgodnie z Planem zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Wisły.					
IV.8 Ustalanie warunków szczególnego korzystania z wód powierzchniowych i podziemnych w pozwoleniach wodnoprawnych.	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Oddział Zlewni w Gdańsku	Liczba wydanych pozwoleń wodnoprawnych	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
IV.9 Prowadzenie monitoringu wód powierzchniowych, w tym wód w kąpieliskach.	Gdański Ośrodek Sportu, Gmina Miasta Gdańska, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gdańsku	Liczba przeprowadzonych badań	56 (GOS)	51 (GOS)	23050	15594	(PPIS): zgodnie z art. 10 ust. 1 pkt 3 Ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej, państwowy powiatowy inspektor sanitarny jest organem rządowej administracji zespolonej w województwie i realizuje wyłącznie własne zadania wynikające z ww. Ustawy.
			-	8061 badań w 45 punktach pomiarowych (GMG)	-	169666,20	
IV.10 Rozwój systemu monitoringu wód podziemnych na obszarze Gdańska, Sopotu i gminy Pruszcz Gdański. Kontynuacja realizacji części badawczej mającej na celu stworzenie systemu monitoringu zmian zachodzących w środowisku gruntowo-wodnym.	Gmina Miasta Gdańska, GIWK Sp. z o.o., AUQA Sopot Sp. z o.o., Eksploatator Sp. z o.o.	Liczba systemów monitoringu wód podziemnych	0,85	1	1223,99 tys.zł. netto	609,81 tys.zł. netto	Dnia 30.09.2022 r. zakończono realizację Projektu.

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
VI.1 Opiniowanie wniosków o koncesję na poszukiwanie/ wydobywanie bursztynu, prowadzenie dzierżawy terenów w celu poszukiwania/ wydobywania bursztynu, nadzór nad rekultywacją wydzierżawionych terenów.	Gmina Miasta Gdańska	Liczba zaopiniowanych wniosków	0	0	0	0	Brak wniosków. Uwaga: poszukiwanie bursztynu odbywa się na podstawie decyzji zatwierdzającej projekt robót geologicznych, nie koncesji.
		Liczba przeprowadzonych kontroli	-	-	-	-	
		Liczba uchwalonych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego obejmujących tereny zagrożone	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
VI.2 Ograniczanie powierzchni odkrywkowej eksploatacji kopalni na terenie miasta.							
VII.1 Monitoring zidentyfikowanych terenów zagrożonych występowaniem ruchów masowych ziemi oraz terenów, na których występują te ruchy na obszarze miasta.	Gmina Miasta Gdańska	Liczba raportów zawierających wyniki monitoringu osuwisk prowadzonego przez firmę geologiczną	1	1	49815,00	139999,83	
VII.2 Objęcie terenów zagrożonych ruchami masowymi oraz terenów, na których te ruchy występują miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego uwzględniającymi ograniczenia użytkowania wynikające z zagrożeń.		Liczba uchwalonych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego obejmujących tereny zagrożone	2	3	Realizowane w ramach budżetu Biura Rozwoju Gdańska		
VII.3 Rekultywacja terenów zdegradowanych i zanieczyszczonych. Remediacja zdegradowanego i zanieczyszczonego terenu Szańca Zachodniego w Gdańsku Nowym Porcie.	Gmina Miasta Gdańska, Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska	Powierzchnia terenów zrehabilitowanych [ha]	4,405	0,6026	-	2951771,24	Wydobycie i utylizacja zanieczyszczonej ziemi, zgodnie z Decyzją RDOŚ Gd-WZS.515.23.2018.MB.11 z dnia 28.05.2021 r.
		Dodatkowa powierzchnia biologicznie czynna uzyskana w wyniku realizacji projektu [ha]	-	0,6026	-	2676939,38	Uzupełnienie czystym gruntem wykopów powstałych w wyniku usunięcia zanieczyszczonej ziemi.

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
VIII.1 Kontynuacja budowy PSZOK (Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych) na terenie Gminy Miasta Gdańska (obiekt nr 1 i nr 2).	Gmina Miasta Gdańska Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska	Liczba wybudowanych PSZOK	0	1	480,185	2618,443	
		W listopadzie 2022 r. protokolarnie został odebrany od wykonawcy robót PSZOK przy ul. Elbląskiej (budowany od 2021 r.). Dla PSZOK przy ul. Meteorytowej w 2021 r. w ramach zadania podpisano umowę z wykonawcą na realizację zadania w trybie "zaprojektuj i wybuduj" (opracowanie dokumentacji i realizacja). Z uwagi na wymagania formalno-prawne jakie pojawiły się w rejonie realizacji zadania i brak możliwości uzyskania pozwolenia na budowę, rozwiązano dotychczasową umowę z wykonawcą i w 2022 r. zawarto umowę na wykonanie projektu technicznego – prace w trakcie.					
VIII.2 Budowa sieci PSZOK na terenie Gminy Miasta Gdańska (obiekt nr 3 i nr 4, nr 5 i nr 6).		Liczba wybudowanych PSZOK	0	0	0	0	W 2021 i 2022 r. trwały prace nad pozyskaniem dofinansowania na zaprojektowanie i budowę PSZOK-ów przy ul. Hynka i Uczniowskiej. Trwały analizy dot. budowy kolejnych PSZOK.
VIII.3 Organizacja ekologicznego wydarzenia Gdańska Eko Strefa w Śródmieściu Gdańska – Cel: Kształtowanie świadomego i odpowiedzialnego postępowania z odpadami komunalnymi wśród gdańskich rodzin/mieszkańców, postaw proekologicznych i nawyków zero waste, less waste.	Gmina Miasta Gdańska - Wydział Gospodarki Komunalnej	Liczba jednostek organizacyjnych biorących udział w wydarzeniu	14	13	-	-	
		Liczba podmiotów zewnętrznych zaproszonych do współpracy	14	12	-	-	
		Ogólna liczba mieszkańców biorących udział w wydarzeniu	2 500	2 500	-	-	
		Liczba spotkań	-	-	97	85	Ogólny koszt wydarzenia
VIII.4 Organizacja wydarzenia propagującego ekologiczne nawyki wśród konsumentów przy Hali Targowej w Śródmieściu Gdańska.	Gmina Miasta Gdańska - Wydział Gospodarki Komunalnej	Liczba podmiotów handlowych,	20	-	-	-	
		Liczba NGO	0	-	-	-	
		Liczba współpracujących jednostek organizacyjnych	0	-	-	-	
		Liczba uczestników wydarzenia	467	-	32	-	
		Liczba spotkań	1	-	-	-	

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
VIII.5 Aktualizacja inwentaryzacji budynków i urządzeń zawierających azbest.	Gmina Miasta Gdańska	Liczba zinwentaryzowanych budynków/urzędzeń	Aktualizacja Bazy Azbestowej:		0	0	
			35 – liczba wyrobów edytowanych 17 – liczba wyrobów dodanych	34 – liczba wyrobów edytowanych 18 – liczba wyrobów dodanych			
VIII.6 Likwidacja azbestowych pokryć dachowych.	Gdańskie Nieruchomości	Liczba budynków z pokryciami dachowymi do wymiany	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
VIII.7 Prowadzenie działalności informacyjnej dotyczącej możliwości finansowania i usuwania wyrobów zawierających azbest, wskazującej firmy uprawnione do prowadzenia prac.	Gmina Miasta Gdańska	Liczba przeprowadzonych kampanii informacyjnych	Działalność informacyjna i priorytetowa (udzielanie dotacji) - informacje o udzielanych dotacjach są umieszczone na stronie internetowej: https://www.gdansk.pl/urzad-miejski/wydzial-srodowiska/procedury/dotacja-na-demontaz-transport-i-utylizacje-odpadow-zawierajacych-azbest-przy-wymianie-lub-likwidacji-pokryc-dachowych-elewacji-na-objektach-budowlanych-oraz-rur-zsypowych,a.44972				
VIII.8 Umieszczenie na listach przedsięwzięć priorytetowych zadań związanych z usuwaniem azbestu.	Gmina Miasta Gdańska	Liczba zadań umieszczonych na listach					
VIII.9 Realizacja zadań w zakresie utrzymania czystości i porządku, w tym zagospodarowanie odpadów komunalnych.	Gmina Miasta Gdańska, Straż Miejska, Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o., podmioty świadczące usługi w zakresie uregulowanym ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach	Liczba podjętych interwencji	99 pouczeń 242 mandaty karne na kwotę 20.670 zł 4 wnioski do sądu Razem 345 interwencji (Straż Miejska)	30 pouczeń 316 mandaty karne na kwotę 28.360 zł 2 wnioski do sądu Razem 348 interwencji (Straż Miejska)	-	-	
		Liczba wydanych zezwoleń działalności w zakresie opróżniania zbiorników i transportu nieczystości ciekłych	13 (Gmina Miasta Gdańska)	10 (Gmina Miasta Gdańska)	środki własne gminy	środki własne gminy	
			9	2	-	-	

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
		Liczba podmiotów wpisanych do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości	49 (5 wpisanych w danym roku)	45 (2 wpisane w danym roku)	zadania zlecone gminie z zakresu administracji rządowej – koszty administracyjne		
		Liczba zagospodarowanych odpadów komunalnych	204 431,117 Mg	208 065,749 Mg	73674,29	85238,25	
		Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych	24%	36%	b.d.	b.d.	
VIII.10 Likwidacja „dzikich” wysypisk.	Gmina Miasta Gdańska, Gdańskie Usługi Komunalne Sp. z o.o., GZDiZ	Liczba zlikwidowanych „dzikich” wysypisk w roku	365 (GUK) (GZDiZ) -	309 (GUK) (GZDiZ) 65 sztuk od 24.05 do 31.12.2022 r.	585,57 (GUK)	460,24 (GUK)	
		Masa zebranych odpadów [Mg/rok]	354,5 (GUK) - (GZDiZ)	49,3 (GUK) 275,44 (GZDiZ) od 24.05 do 31.12.2022 r.	b.d. (GUK) -	b.d. (GUK) (GZDiZ) 394 od 24.05 do 31.12.2022r.	
VIII.11 Dalsze usuwanie azbestu z terenu miasta.	Gmina Miasta Gdańska, zainteresowane podmioty, Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Gdańsku	Masa usuniętego azbestu [Mg/rok]	57,21	58,57	93,5	91,5	Azbest usunięty w ramach dotacji miejskich.
		Liczba przeprowadzonych kontroli	-	-	-	-	WIOŚ w Gdańsku nie przeprowadza kontroli usuwania azbestu.

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
VIII.12 Prowadzenie działalności informacyjno-edukacyjnej dotyczącej gospodarowania odpadami zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, w szczególności w zakresie selektywnego zbierania odpadów. Propagowanie stosowania nowoczesnych technologii skutkujących zmniejszeniem ilości wytworzonych odpadów.	Gmina Miasta Gdańska, organizacje pozarządowe, przedsiębiorcy	Liczba akcji w roku	2 (GOS) 14 (WGK)	2 (GOS) 18 (WGK)	649	775	
VIII.13 Uwzględnienie w przetargach publicznych, poprzez zapisy w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zakupów wyrobów zawierających materiały lub substancje pochodzące z recyklingu odpadów.	Gmina Miasta Gdańska, jednostki budżetowe miasta	Liczba przetargów w których zastosowano odpowiedni zapis	1 (GOS)	1 (GOS)	5000	5000	
IX.1 Umieszczanie zapisów w dokumentach planowania i zagospodarowania przestrzennego dotyczących tworzenia spójnego systemu obszarów chronionych i przeciwdziałaniu fragmentacji przestrzeni przyrodniczej (zachowanie korytarzy ekologicznych oraz ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazowej).	Gmina Miasta Gdańska	Liczba dokumentów w których zamieszczono odpowiednie zapisy	12	11	Realizowane w ramach budżetu Biura Rozwoju Gdańska		
IX.2 Podnoszenie efektywności i skuteczności działań realizowanych w sferze pożytku publicznego, poprzez: wspieranie współpracy oddolnej mieszkańców, w tym wspieranie inicjatyw ekologicznych tj. sadzenie cebulek kwiatowych, drzew, krzewów,		Liczba organizacji pozarządowych (NGO) z którymi nawiązaliśmy współpracę	2	-	67931,00	-	Ostoja, Regionalne Centrum Wolontariatu

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
tworzenie ogrodów kieszonkowych, podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców itp.		Liczba wspólnie podjętych projektów mających na celu poprawę jakości życia mieszkańców i zasobów przyrodniczych w Śródmieściu Gdańska	4	-	142370,80	-	Growroom, ogrody motylowe, rozdawanie 3000 sztuk drzewek, posadzenie 70 sztuk drzew: ul. Płażyńskiego.
		Liczba udanych zrealizowanych projektów	4	-	jw	-	jw
IX.3 Edukacja ekologiczna w zakresie obszarów cennych przyrodniczo w tym oznakowanie form ochrony przyrody.		Liczba akcji w roku	9 (GOS)	9 (GOS)	11000	11000	Covid-19
		Liczba osób objętych akcją	0	0	-	-	Covid-19
		Liczba oznakowanych form ochrony przyrody	2	212 szt. drzew + 8 głazów narzutowych	69252,00	59888,70	Pomniki przyrody
IX.4 Rewaloryzacja Wielkiej Alei Lipowej. Odtworzenie zabytkowej kompozycji zieleni Wielkiej Alei Lipowej.	Gmina Miasta Gdańska, Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, Gdański Zarząd Dróg i Zieleni	Realizacja projektu	Opracowanie koncepcji	Aktualizacja inwentaryzacji drzew	300831	11700	
		W 2022 roku ustalono ostateczny zakres i etapowanie rewaloryzacji alei. Przeprowadzone dwukrotnie postępowania przetargowe na opracowanie dokumentacji projektowej zostały unieważnione - pierwsze z powodu braku ofert, drugie z uwagi na zbyt wysokie oferty, które znacząco przekraczały kwotę przeznaczoną na projekt. W II połowie roku po przeprowadzeniu kolejnego przetargu podpisano umowę z Wykonawcą z terminem jej zakończenia w 2023 r. Zawarto umowę na opracowanie dokumentacji projektowej rewaloryzacji alei dla rządów AiB (między torami tramwajowymi a jezdnią w kierunku Wrzeszcza. Trwają prace projektowe. Wydłużenie terminu realizacji zadania związane jest z przedłużającymi się uzgodnieniami z PWKZ.					
IX.5 Rewaloryzacja zabytków sztuki ogrodowej i zagospodarowanie terenów zieleni w mieście. Powiększenie terenów rekreacyjnych dla mieszkańców	Gmina Miasta Gdańska, Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska,	Liczba zrewaloryzowanych zabytków sztuki ogrodowej	-	-	7926325,53 (DRMG)	1575857,80 (DRMG)	
					41574,00 (GZDiZ)	181031,88 (GZDiZ)	

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
Gdańska oraz przywrócenie zabytkowym parkom wartości przyrodniczych.	Gdański Zarząd Dróg i Zieleni	<ol style="list-style-type: none"> Zagospodarowanie terenu leśnego Wroniej Górki - w 2022 r. zostały zakończone prace II etapu zagospodarowania. Wykonano nowe nawierzchnie leśnych ścieżek wraz z małą architekturą (altanki, ławki, śmietniki, stoły piknikowe, tablice edukacyjne). Zadanie zostało zrealizowane w całości. Rewaloryzacja Parku Oliwskiego – w 2021 r zostały zakończone prace związane z rewaloryzacją budynku oranżerii i budową nowej rotundy. W 2022 r. uzyskano pozwolenie na użytkowanie dla obiektów oranżerii i rotundy, które następnie zostały otwarte dla publiczności. Ponadto przeprowadzono przetarg i zawarto umowę na wykonanie dokumentacji projektowej nowej szklarni. Rewaloryzacja parku przy Nowym Ratuszu - w 2022r. były kontynuowane prace projektowe zgodnie z umową zawartą w 2021 r. Park jako obiekt zabytkowy podlega uzgodnieniu Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, co wpływa na długość procesu projektowania. Koncepcja zagospodarowania Szańca Zachodniego - w 2022r. trwały prace koncepcyjne. Realizacja zadania nastąpi po wyborze wariantu koncepcji przez Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. Park przy ul. Radarowej w Klukowie - w 2022r. trwały prace w zakresie przygotowania materiałów wyjściowych i zakresu dla opracowania koncepcji. Zostało przeprowadzone postępowanie przetargowe. Umowa nie została zawarta ze względu na wprowadzenie do Budżetu Obywatelskiego Edycja 2023 wniosku na opracowanie dokumentacji projektowej parku. Kwerenda historyczna i badania archeologiczne w Parku Oliwskim - została opracowana i opłacona kwerenda. Rewaloryzacja Parku Oliwskiego - w 2022 r. wykonano system informacji wizualnej w obiektach palmiarni. Rozstrzygnięto konkurs na opracowanie koncepcji urbanistyczno - architektonicznej przebudowy prowadzącej do mola w Brzeźnie i wypłacono nagrody. W 2022 roku został ogłoszony i rozstrzygnięty otwarty konkurs architektoniczno-urbanistyczny na opracowanie dokumentacji przedprojektowej - koncepcji zagospodarowania placu Czerwonych Gitar. Realizacja zadania zakończyła się. Pomost w Parku Chirona - w 2022 r. w trybie "zaprojektuj i wybuduj" została wykonana renowacja pomostu na stawie w Parku Chirona na Osowej. W efekcie prac powstał nowy pomost drewniany wraz z balustradami. Ścieżka w koronach drzew - w 2022 r. została podpisana umowa na wykonanie analizy zasadności budowy leśnej ścieżki widokowo - edukacyjnej w Gdańsku na Wzgórzu Kawowym przy ul. Karwieńskiej. Opracowanie zostało wykonane. 					
		Powierzchnia zagospodarowanych terenów zieleni [m ²]	2940 (PZ)	1 200 (PP) 3 250 (PZ) Łącznie GZDIZ: 4450	18,45 (PP) 284,4 (PZ) Łącznie GZDIZ: 302,85	79,95 (PP) 90,9 (PZ) Łącznie GZDIZ: 170,85	GZDiZ w głównej mierze realizuje zagospodarowania na istniejących terenach zieleni. Nowe powierzchnie terenów zagospodarowanych powstały w ramach realizacji wniosków RD i zadań z BO.

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
IX.6 Tworzenie przestrzeni miejskich, w których realizowane będą funkcje sportowe i rekreacyjne.	Gmina Miasta Gdańska, Gdański Ośrodek Sportu	Powierzchnia zagospodarowanych przestrzeni [m ²]	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
			b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
IX.7 Gaje Ojców w Gdańskich Parkach. Akcja skierowana do ojców nowonarodzonych mieszkańców Gdańsk dla upamiętnienia przez ojców narodzin dziecka.	Gmina Miasta Gdańska	Liczba posadzonych drzew	5	-	9342,00	-	5 lokalizacji
IX.8 Sady miejskie - rozwijanie świadomości ekologicznej mieszkańców, zaproszenie mieszkańców do wspólnego kreowania zielonej przestrzeni użytkowej miasta. Drzewa wchodzące w skład sadów są gatunkami owocowymi, po około 40 w każdej lokalizacji – kontynuacja projektu z 2020 r.		Liczba utworzonych sadów	0	0	-	-	Covid-19
IX.9 Akcja rozdawania roślin cebulowych i nasion kwiatów mieszkańcom Gdańska.		Liczba rozdanych cebul roślin	3450	-	17526,85	-	
		Liczba opakowań nasion kwiatów	0	-	-	-	Covid-19
IX.10 Podejmowanie wspólnych inicjatyw na rzecz obszarowej ochrony przyrody oraz ochrony ponadlokalnych korytarzy ekologicznych z gminami aglomeracji trójmiejskiej.	Gmina Miasta Gdańska, organizacje pozarządowe, Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gdańsku, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Gdańsku, administracja rządowa	Liczba podjętych inicjatyw	0	0	0	0	RDOŚ realizował działania związane z monitoringiem stanu ochrony nietoperzy (liczenie zimowe) na obszarach Natura 2000 Bunkier w Oliwie oraz Natura 2000 Twierdza Wisłoujście. Koszt: 1802 zł brutto w 2021 r., 2500 zł brutto w 2022 r.
		Powierzchnia obszarów objętych ochroną [m ²]	RDLP Gdańsk: 407,04 (Kolbudy) + 3072,78 (Gdańsk) = 3479,82 ha	RDLP Gdańsk: 407,04 (Kolbudy) + 3072,78 (Gdańsk) = 3479,82 ha	0	0	

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
IX.11 Zwiększanie ilości oraz powierzchni obiektów objętych prawną ochroną przyrody – powołanie użytków ekologicznych i zespołów przyrodniczo-krajobrazowych.	Gmina Miasta Gdańska	Liczba nowych użytków	1	2	-	-	W 2021 r. ustanowiono użytek ekologiczny „Staw Martynka” a w 2022 r. ustanowiono 2 użytki: „Ropuszy Staw przy Dworze III” o pow. 0,49 ha oraz „Traszka Górska w Żwirowni” o pow. 0,14 ha. Uchwałało BRG na materiałach WŚ.
		Powierzchnia [m ²] nowych użytków	52600	6300	-	-	
IX.12 Ochrona zagrożonych wyginięciem rodzimych gatunków na terenie miasta Gdańska.	Gmina Miasta Gdańska, organizacje pozarządowe	Liczba lub powierzchnia [m ²] poddanych ochronie siedlisk	-	-	-	-	
		Liczba lub powierzchnia [m ²] odtworzonych siedlisk					

Harmonogram rzeczowo-finansowy realizacji zadań monitorowanych (Tabela 5.3)

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
I.23 Zwiększenie dostępności regionalnego transportu kolejowego w województwie pomorskim poprzez jego integrację z transportem lokalnym – budowa elektronicznej platformy zintegrowanych usług mobilności: zintegrowany bilet FALA.	Innobaltica Sp. z o.o., Urząd Marszałkowski Województwa Pomorskiego	Brak danych	-	-	1932363,81	39721773,24	
I.24 Kompleksowe termomodernizacje budynków nie stanowiących zasobów jednostek organizacyjnych miasta z uwzględnieniem systemów zarządzania energią.	Wspólnoty/ spółdzielnie mieszkaniowe, Osoby fizyczne	Powierzchnia użytkowa lokali poddana termomodernizacji [m ²]	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
		Szacunkowa redukcja zużycia energii [kWh]	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
I.25 Realizacja zapisów uchwały antysmogowej w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw w gminie Gdańsk.		Liczba zmodernizowanych instalacji grzewczych (kotłów)	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
I.26 Modernizacje sieci i armatury ciepłowniczej.	GPEC	Długość zmodernizowanej sieci ciepłowniczej [km]	2,6	8,5	14873	19546	
I.27 Modernizacje stacji podnoszenia ciśnień.		Liczba zmodernizowanych stacji	2	3	1244	1619	
I.28 Modernizacje węzłów ciepłowniczych.		Liczba zmodernizowanych węzłów ciepłowniczych	43	28	2485	1577	
I.29 Spalarnia przyłącza.		Wykonanie przyłącza	0	0	178	45	Realizowane prace w 2021 i 2022 związane były z dokumentacją projektową. Prace budowlane rozpoczęły się w 2023 r.
I.30 Przyłączenia nowych klientów, w tym w ramach dofinansowań.		Liczba przyłączonych budynków/mieszkań, Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych [Mg]	176 2137,1 Mg/rok	203 2627,4,1 Mg/rok	23825	33211	

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
I.31 Inteligentne sieci oraz urządzenia do kontroli i regulacji pracy.		Długość wybudowanych inteligentnych sieci	0	0	19	98	Inteligentna sieć to nie jest rurociąg (sieć) tylko jest to „system” z odpowiednio dostosowaną infrastrukturą ciepłowniczą i rozwiązaniami informatycznymi, stąd wskaźnik długości wybudowanych inteligentnych sieci wynosi 0.
		Liczba urządzeń do kontroli i regulacji pracy	8	91			
I.32 Likwidacje węzłów grupowych.		Liczba zlikwidowanych węzłów	3	4	2432	3085	
I.33 Budowa i modernizacje kotłowni gazowych.		Liczba wybudowanych kotłowni	2	1	89	182	
		Liczba zmodernizowanych kotłowni	2	0	164	54	Modernizacje zaplanowane na lata 2023 i 2024.
		Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych [Mg]	1,91	0	nd	nd	
I.34 Zwiększenie produkcji energii elektrycznej na terenie Oczyszczalni ścieków Gdańsk Wschód poprzez budowę nowych źródeł z energii odnawialnej.	GIWK Sp. z o.o.	Zwiększenie produkcji energii elektrycznej na O/Wschód [MW]	0	0	58 tys zł	17 tys zł	Brak zwiększenia produkcji energii elektrycznej, nakłady zostały poniesione na fazę przygotowawczą inwestycji.
I.35 Zwiększenie mocy cieplnej EC Gdańsk poprzez zabudowę dwóch jednostek o mocy 30 MWt każda opalanych olejem lekkim (zastąpienie węgla kamiennego olejem lekkim).	PGE Energia Ciepła S.A. Oddział Wybrzeże w Gdańsku, Elektrociepłownia Gdańska EC2	Liczba nowych kotłów	2 kotły wodne olejowo – gazowe		68850,60	3997,50	Kotłownia rezerwowo-szczytowa z kotłami wodnymi olejowo – gazowymi (2 x 30 MWt) i elektrodowymi (2 x 35 MWt) oddana do eksploatacja z dniem 30 listopada 2021r. Nakłady na całą inwestycję związaną
		Ograniczenie emisji [Mg]: – pyłu PM10 – pyłu PM2,5 – B(a)P	Brak możliwości podania wiarygodnych danych, kotły oddane do eksploatacji w końcu roku 2021, były prowadzone ruchy próbne. W roku 2022 pracowały rzadko ze względu na sytuację geopolityczną (wojna na Ukrainie) oraz problemy z dostępnością paliw.				

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
I.36 Zwiększenie mocy cieplnej EC Gdańsk poprzez zabudowę dwóch kotłów elektrodowych o mocy 35 MWt każda (zamianę energii elektrycznej z bloków energetycznych na ciepło).		Liczba nowych kotłów	2 elektrodowe (bezemisyjne) Moc osiągalna cieplna całej elektrociepłowni wzrosła z 736,2 MW do 866,2 MW, moc osiągalna cieplna w skojarzeniu całej elektrociepłowni wzrosła z 452,2 MW do 522,2 MW.				z "Budową nowych źródeł szczytowych w PGE Energia Ciepła S.A. Oddział Wybrzeże w Elektrociepłowni Gdańskiej". Nie ma podziału na poszczególne elementy.
I.37 Modernizacja układów zasilających elektrofiltr dla kotła K5. Dostosowanie do Konkluzji BAT od 17.08.2021: - średniodobowy pył - 20 mg/nm ³ , - średnioroczny pył - 12 mg/nm ³ .		Emisja pyłu - średnia dobowa	5 mg/Nm ³	6 mg/Nm ³	4661,96	0	Podany wskaźnik dotyczy całego źródła, w którego skład wchodzi 4 kotły blokowe K5, K7, K9 i K10 oraz kocioł szczytowy K4. Kocioł K5, wspólnie z innymi kotłami blokowymi oraz kotłem szczytowym K4, ma skierowane spaliny na emitor E4 (IMOS).
I.38 Wyeleminowanie mazutu jako paliwa rozpałkowego i zastąpienie go olejem lekkim (zmiana paliwa rozpałkowego z mazutu na olej lekki dla kotłów: K5, K7, K9, K10, K4 i K6).		Liczba kotłów w których nastąpiła zmiana paliwa	-	Trwały prace przygotowawcze i remontowe, dopiero w roku 2023 pierwszy kocioł (K9) został całkowicie przepaliwany z mazutu na olej lekki	0	112,50	W 2022 roku zrealizowano częściowo "Wykonanie projektu modernizacji instalacji rozpalania kotłów węglowych w PGE Energia Ciepła S.A Oddział Wybrzeże - Elektrociepłownia Gdańsk, w zakresie zmiany paliwa rozpałkowego z oleju opałowego ciężkiego na olej opałowy lekki". Dalsze prace zaplanowane na kolejne lata.
	Ograniczenie emisji [Mg]: - pyłu PM10 - pyłu PM2,5 - B(a)P	-	-				
I.39 Zmiana surowca energetycznego służącego do zasilania pieców suszarni nawozów z ciężkiego oleju opałowego na gaz.	Grupa Azoty "FOSFORY" Sp. z o.o.	Realizacja zadania 0 – nie zrealizowano 1 – zrealizowano	1	1	126,033	540,680	
I.40 Poprawa efektywności energetycznej instalacji produkcji kwasu siarkowego.			0	0	0	225,000	Projekt na etapie zgód korporacyjnych oraz na etapie organizacji źródeł finansowania.

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
I.41 Budowa elektrowni słonecznej.		Moc elektrowni [kWh]	0	0	0	0	Do realizacji Projektu niezbędne jest wykonanie badań stabilności gruntu na planowanym do zagospodarowania obszarze (zakończenie badań przewidziane na połowę 2024 r.).
I.42 Optymalizacja instalacji przeładunków materiałów sypkich w celu redukcja emisji niezorganizowanej pyłów do atmosfery.		Realizacja zadania 0 – nie zrealizowano 1 – zrealizowano	1	1	41,927	0	
I.43 Modernizacji węzła oczyszczania gazów instalacji do produkcji nawozów etap II.			1	1	3967,000	5404,000	
I.44 Ekologiczny transport na terenie GOZ (zastąpienie pojazdów spalinowych pojazdami elektrycznymi).	Gdański Ogród Zoologiczny	Liczba zakupionych pojazdów elektrycznych	1	-	126422,76 netto	-	
I.45 Instalacja na dachach budynków Schroniska dla Bezdomnych Zwierząt w Gdańsku zestawów ogniw fotowoltaicznych.	Gdański Ogród Zoologiczny (dział: Schronisko dla bezdomnych zwierząt w Gdańsku)	Powierzchnia paneli [m ²]	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
		Moc paneli [kWh]	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
I.46 Ograniczenie emisji zanieczyszczeń do powietrza poprzez zakup pojazdu elektrycznego Melex z uposażeniem w celu rozwożenia karmy dla zwierząt (rezygnacja z pojazdu spalinowego).		Liczba zakupionych pojazdów	-	1	-	79888,50 brutto	
I.47 Modernizacja instalacji VRU (Vapour Recovery Unit) w celu dalszego ograniczenia emisji węglowodorów i ich pochodnych.	Naftoport Przedsiębiorstwo Przeładunku Paliw Płynnych Sp. z o.o.	Realizacja zadania	-	30%	-	Nakłady inwestycyjne - 40	Zadanie w trakcie realizacji, przewidywane zakończenie w 2023 roku.

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
I.48 Utrzymanie dróg w sposób ograniczający wtórną emisję pyłu zawieszonego PM10 poprzez regularne mycie, remonty i poprawę stanu nawierzchni dróg.	Gdański Zarząd Dróg I Zieleni	Częstotliwość oczyszczanych dróg ze zmyciem w ciągu roku w podziale na układ podstawowy i uzupełniający	10 zmyć/rok – układ podstawowy, 5 zmycia/rok - układ uzupełniający	10 zmyć/rok – układ podstawowy, 5 zmycia/rok - układ uzupełniający	6,5	8	
I.49 Kontrole prowadzone pod kątem ograniczenia i wyeliminowania procederu spalania odpadów w paleniskach do tego nieprzystosowanych oraz segregacji odpadów.	Straż Miejska	Liczba przeprowadzonych kontroli	1277	916	-	-	
		Liczba pouczeń, wystawionych mandatów, spraw skierowanych do sądu w ciągu roku	59 Pouczeń 263 Mandaty karne na kwotę 38.470 zł 11 wniosków do sądu Razem 333 interwencje	22 Pouczenia 171 Mandaty karne na kwotę 18.500 zł 3 wnioski do sądu Razem 196 interwencji	-	-	
I.50 Kontrola i eliminowanie z ruchu pojazdów nadmiernie zanieczyszczających powietrze.	Wojewódzki Inspektorat Transportu Drogowego, Komenda Miejska Policji w Gdańsku, stacje kontroli pojazdów	Liczba przeprowadzonych kontroli	0 (KMP) 68 (WITD)	5 (KMP) 72 (WITD)	Brak możliwości oszacowania kosztów (KMP) W ramach zadań własnych jednostki (WITD)		W 2021 r. usterka dymomierza, serwis (KMP)
		Liczba wystawionych mandatów	0 (KMP) 2 (WITD)	2 (KMP) 0 (WITD)	-	-	W 2021 r. usterka dymomierza, serwis (KMP)
I.51 Prowadzenie kontroli w Zakładach w zakresie przestrzegania warunków określonych w pozwoleniach na wprowadzanie pyłów lub gazów do powietrza.	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Gdańsku	Liczba przeprowadzonych kontroli	11 kontroli w terenie 19 kontroli w dokumentach	9 kontroli w terenie 15 kontroli na dokumentach	-	-	
		Liczba nałożonych kar	7 decyzji 2 mandaty 5 pouczeń	2 decyzje 4 mandaty 2 pouczenia	-	-	
I.52 Eliminowanie z ruchu autobusów nie spełniających norm dla emisji pyłów i gazów oraz wymiana wyeksploatowanych autobusów na nowe spełniające wysokie normy europejskie.	Gdańskie Autobusy i Tramwaje Spółka z o.o.	Liczba zakupionych autobusów	0	3	87,3	4179,6	W wydatkowanej w 2022 r. kwocie ujęto również 257,8 tys. zł na czynności przygotowawcze do zakupu 18 autobusów elektrycznych w roku 2023.
		Liczba wycofanych z eksploatacji autobusów nie spełniających norm Euro	6	4	0	0	

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
I.53 Zakup taboru tramwajowego		Liczba zakupionego taboru	3 19 (WPI II)	0	21638,7 28800 (WPI II)	0	(WPI II) - W ramach GPKM IV a kupiono 19 szt. taboru tramwajowego (wskaźnik w projekcie UE osiągnięto w 2021 r.). Zgodnie z wnioskiem o dofinansowanie w 2021 r. wydatkowano 28,8 mln zł.
I.54 Optymalizacja siatki połączeń komunikacji publicznej zapewniająca większą integrację transportową poszczególnych dzielnic Gdańska.	Zarząd Transportu Miejskiego w Gdańsku	Liczba zmian wprowadzonych w siatce połączeń	- wydłużono linię autobusową 120 o 11 km, co pozwoliło na bezpośrednie połączenie kilku dzielnic tzw. górnego tarasu z portem lotniczym; - wydłużono linię autobusową 232 do przystanku Będzieszyn Panattoni (o 1,5 km) co umożliwiło dojazd komunikacją publiczną do zakładów pracy w Pruszczu Gdańskim - uruchomiono sezonową linię autobusową 612 (o długości 14,8 km) na czas letnich wakacji szkolnych, przystosowaną do przewozu rowerów na trasie: Śródmieście SKM – Sobieszewo.	- uruchomiono nową linię autobusową 289 o długości 8,9 km (na trasie: Dworzec Główny –Maćkowy); - przywrócono dawną linię autobusową 100 (zmodyfikowano jej trasę) długość linii to 1,9 km; - wydłużono trasę linii autobusowej 268 do węzła Jasień PKM i wsi Czaple (o 1,2 km); - przywrócono zawieszoną autobusową linię nocną N6, która od 2022 r. funkcjonuje jako N16 (o dł. 9,7 km)	koszty w ramach budżetu ZTM	koszty w ramach budżetu ZTM	

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
I.55 Rozbudowa systemu informacji pasażerskiej w ramach GPKM IVa. Nowe tablice informacji pasażerskiej na terenie Gminy Miasta Gdańsk.	Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, Zarząd Transportu Miejskiego w Gdańsku	Liczba zamontowanych tablic informacyjnych	0 (WPI) X (ZTM)	80 przystanków (WPI) zamontowano 75 sztuk tablic Pozostałe 9 sztuk objętych projektem zostało zamontowanych w 2023 r. (ZTM)	0 X (ZTM)	7395 (WPI) za część dotyczącą tablic (V przedmiot odbioru) odpowiadało DRMG, które w 2022 r. zapłaciło za wykonane prace 6050092,02 zł brutto.	(WPI): Łącznie zamontowano tablice na 84 przystankach (4 zamontowano w 2023 r.)
I.56 Rozbudowa systemu informacji pasażerskiej – nowe tablice SIP na przystankach autobusowych Niedźwiednik i Zacna.	Zarząd Transportu Miejskiego w Gdańsku	Liczba zamontowanych tablic informacyjnych	x	zamontowano 2 sztuki tablic	0	296501,60 zł brutto	
I.57 Modernizacja systemu informacji pasażerskiej – wymiana tablic SIP na nowe, na węźle integracyjnym Łostowice Świętokrzyska	Zarząd Transportu Miejskiego w Gdańsku	Liczba zamontowanych tablic informacyjnych	w ramach wymiany zamontowano 8 sztuk tablic	x	439.110,00 zł brutto	x	
III.2 Prowadzenie monitoringu poziomów pól elektromagnetycznych.		Zgodnie z aktualnym Wojewódzkim Programem Monitoringu Środowiska.					
III.3 Prowadzenie rejestru zawierającego informacje o terenach, na których stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Gdańsku	Liczba nowych wpisów do rejestru	nie stwierdzono przekroczeń	nie stwierdzono przekroczeń	Zgodnie z budżetem GIOŚ i WIOŚ		Rejestr, prowadzony jest przez GIOŚ, z wyszczególnieniem przekroczeń dot. terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową oraz miejsc dostępnych dla ludności.
III.4 Kontrola źródeł emisji pól elektromagnetycznych.	Prowadzący instalacje, Użytkownicy urządzeń, Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Gdańsku	Liczba przeprowadzonych kontroli	162 kontrole na dokumentach	170 kontroli na dokumentach	-	-	

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
IV.11 Kontrola podmiotów posiadających pozwolenia wodnoprawne pod kątem dotrzymywania standardów środowiska wynikających z mocy prawa i decyzji organów.	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Gdańsku	Liczba przeprowadzonych kontroli	6 kontroli w terenie 3 kontrole na dokumentach	7 kontroli w terenie 3 kontrole na dokumentach	-	-	
IV.12 Gdańska Akademia Retencji - projekt edukacyjny dot. proekologicznego zagospodarowania wód opadowych.	Gdańskie Wody Sp. z o.o.	Liczba przeprowadzonych akcji	23 akcje, o różnym zasięgu dla różnych grup docelowych.		-	-	
V.1 Udział w projekcie badawczo – rozwojowym FanpLESStic-sea (Initiatives to remove microplastics before they enter the sea).	GIWK Sp. z o.o.	Terminowa realizacja zadań	100%	n.d.	-	n.d.	Projekt zakończony 31.12.2021 r.
		Realizacja zadań w ramach zaplanowanego budżetu	100%	n.d.	110622,92	n.d.	
		Ilość przebadanych próbek na obecność mikroplastiku	9	n.d.	14035,95	n.d.	
V.2 Udział w projekcie badawczo – rozwojowym NonHazCity2 (Innovative management solutions for minimizing emissions of hazardous substances from urban areas in the Baltic Sea Region - extension phase).	GIWK Sp. z o.o.	Terminowa realizacja zadań	100%	n.d.	-	n.d.	Projekt zakończony 31.07.2021 r.
		Realizacja zadań w ramach zaplanowanego budżetu [zł]	100%	n.d.	27309,11	n.d.	
V.3 Realizacja III etapu Gdańskiego projektu wodno - ściekowego, kontynuacja projektu realizowanego w latach 2016 – 2020r.	GIWK Sp. z o.o.	Długość nowej sieci kanalizacji sanitarnej [km]	1,6 km	n.d.	20131	11460	
		Długość zmodernizowanej kanalizacji sanitarnej [km]	2,7 km	1,6 km			
		Długość zmodernizowanej sieci wodociągowej [km]	n.d.	1,1 km			

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
V.4 Gdański projekt wodno-ściekowy - etap IV		Długość nowej sieci kanalizacji sanitarnej [km]	-	-	-	-	Odstąpiono od realizacji GPWS etap IV w zakresie infrastruktury kanalizacyjnej z uwagi na brak spełnienia warunków Szop.
		Długość zmodernizowanej kanalizacji sanitarnej [km]	-	-	-	-	Odstąpiono od realizacji GPWS etap IV w zakresie infrastruktury kanalizacyjnej z uwagi na brak spełnienia warunków Szop.
		Długość nowej sieci wodociągowej [km]	-	-	1.078	2.069	Zakres działań wodociągowych realizowany w ramach nowego Projektu planowanego do dofinansowania w nowej perspektywie FENX 02.05.
		Długość zmodernizowanej sieci wodociągowej [km]	0,67 km	0,49 km			Zakres działań wodociągowych realizowany w ramach nowego Projektu planowanego do dofinansowania w nowej perspektywie FENX 02.05.
		Ilość nowych przepompowni ścieków	-	-	-	-	Odstąpiono od realizacji GPWS etap IV w zakresie infrastruktury kanalizacyjnej z uwagi na brak spełnienia warunków Szop.
		Ilość zmodernizowanych przepompowni ścieków	-	-	-	-	Odstąpiono od realizacji GPWS etap IV w zakresie infrastruktury kanalizacyjnej z uwagi na brak spełnienia warunków Szop.
V.5 Realizacja inwestycji własnych GIWK Sp. z o. o. planowanych na lata 2021 – 2025: – przebudowa istniejących odcinków sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej,		Długość nowej sieci wodociągowej [km],	0	0	0	0	
		Długość zmodernizowanej sieci wodociągowej [km]	7,41685 km	4,811 km	9935,72	9995,68	
		Długość nowej sieci kanalizacji [km]	0,27595 km	0,74928 km	350,35	665,58	

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
– budowa nowych odcinków sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.		Długość zmodernizowanej kanalizacji [km]	0,86649 km	2,78666 km	1548,70	15910,02	
		Przebudowa sieci wykonanych z azbestocementu [km]	3,16540 km	0,41231 km	3251,73	753,74	
V.6 Dalsze prowadzenie programu edukacyjnego „Bliżej Źródeł” (od września 2020 - pod nową nazwą "Hydromisja" i zmienioną formułą) przybliżającego mieszkańcom Gdańska m. in. zagadnienia związane z właściwościami wody, ochroną zasobów naturalnych wody, ochroną Morza Bałtyckiego oraz energią odnawialną.		Liczba osób objętych programem	9 280	1 714	71133,01	295279,46	
		Liczba zajęć edukacyjnych	110	10			
V.7 Prowadzenie kampanii edukacyjno-informacyjnej w celu podniesienia wiedzy na temat zagrożeń dla zdrowia ludzkiego i środowiska związanych z występowaniem mikroplastiku w środowisku.		Liczba narzędzi edukacyjnych	11	6	82860		Od 2022 r. po zakończeniu projektu FanPLESStic-sea, zadanie realizowane w ramach programu edukacyjnego Hydromisja.
		Liczba akcji edukacyjnych	16	5			
		Liczba postów w mediach społecznościowych	29	6			
V.8 Monitorowanie ilości i jakości ścieków oczyszczonych odprowadzanych z Oczyszczalni Ścieków Gdańsk – Wschód do wód Zatoki Gdańskiej.	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Gdańsku	Liczba przeprowadzonych kontroli	2	1	-	-	
V.9 Kontrola jakości wody pitnej.	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gdańsku	liczba przeprowadzonych kontroli	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
V.10 Oszczędność w zużyciu wody i energii poprzez zakup myjek ciśnieniowych.	Gdański Ogród Zoologiczny (dział: Schronisko dla bezdomnych zwierząt w Gdańsku)	Liczba zakupionych myjek	-	3	-	44815,05	

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
V.11 Podejmowanie działań eksploatacyjnych w obrębie systemu wodociągowego mających wpływ na poprawę jakości wody pitnej. (Okresowe płukanie i czyszczenie sieci wodociągowej, mycie i dezynfekowanie zbiorników retencyjnych wody).	Gdańskie Wodociągi S.A.	Liczba przeprowadzonych prac czyszczących/dezynfekujących sieć	2059	1855	638	473	
		Liczba przeprowadzonych prac czyszczących/dezynfekujących zbiorniki	58	23	51	18	
		Monitoring szczelności sieci wodociągowej - długość skontrolowanej sieci wodociągowej	396 km	370 km	110	99	
		Monitoring jakości wody	pobrano 5096 prób (56 280 analiz)	pobrano 4967 prób (61 433 analiz)	1484	2086	
		Monitoring jakości ścieków	pobrano 3777 prób (27 950 analiz)	pobrano 4028 prób (31 871 analiz)	1024	1233	
		Długość czyszczonych kanałów sanitarnych	147 km	150 km	2291	2285	
VIII.14 Budowa instalacji do termicznego przekształcania odpadów komunalnych (ZTPO).	Port Czystej Energii Sp. z o.o.	Uruchomienie instalacji	W latach 2021 i 2022 kontynuowano realizację Zadania. <u>Prace wykonane w 2021r.</u> 1. Prowadzono prace ogólnobudowlane, w tym m.in. wykonano fundamenty obiektów ZTPOK i rozpoczęto budowę konstrukcji stalowych, ścian i stropów kluczowych elementów ZTPOK – budynków: bunkra i hali rozładunkowej, kotła obsługowego, elektrycznego i sprężarkowni, turbiny i generatora. 2. W zakresie sieci wewnętrznych wykonano główne części podziemnych zbiorników opadowych, rozpoczęto budowę instalacji deszczowej, sanitarnej i wody przeciwpożarowej. 3. W zakresie przyłączy: a) wyprowadzenie mocy i zasilanie ZTPOK: - rozpoczęto pozyskiwanie niezbędnych zgód i uzgodnień b) wyprowadzenie ciepła: - pozyskiwano niezbędne zgody, opinie, uzgodnienia i decyzje administracyjne; opracowywano dokumentacje projektowe i wykonawcze. c) wodno-kanalizacyjne: - zrealizowano przyłącza wodociągowe i kanalizacyjne. <u>Prace wykonane w 2022r.</u> 1. Kontynuowano prace ogólnobudowlane rozpoczęte w 2021 roku. Realizowano roboty elektryczne i sanitarne, wykonywano roboty żelbetowe w zakresie obiektów ZTPOK wymienionych powyżej i w pozostałych budynkach. Wykonano montaż komina i rozpoczęto roboty w obrębie komory ciepłowniczej.		52404	217545	

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji	
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok		
			<p>2. Realizowano kluczowe prace technologiczne związane z montażem kotła, rusztu, parownika, przegrzewaczy pary, ekonomizerów oraz segmentu produkcji energii (tj. turbina upustowo-kondensacyjna, generator) i segmentu oczyszczania spalin (tj. absorber rozpyłowy, filtr workowy),</p> <p>3. W zakresie sieci kontynuowano prace rozpoczęte w 2021 roku. Przystąpiono do budowy sieci kanalizacji ścieków poprocesowych oraz teletechnicznej i elektrycznej. Rozpoczęto prace związane z wykonaniem dróg i chodników oraz pozostałej infrastruktury.</p> <p>4. W zakresie przyłączy:</p> <p>a) wyprowadzenie mocy i zasilanie ZTPOK: - uzyskano komplet zgód i uzgodnień oraz pozwolenia na budowę przyłącza i stacji transformatorowej, rozpoczęto prace realizacyjne dla stanowiska transformatora.</p> <p>b) wyprowadzenie ciepła: - opracowano i uzgodniono dokumentację wykonawczą; - pozyskano stosowne uzgodnienia i decyzje administracyjne, - rozpoczęto prace realizacyjne w zakresie budowy przyłącza.</p> <p>Aktualnie szacowany koszt realizacji Zadania, zgodnie z Umową o dofinansowanie, wynosi 813 638 tys. zł brutto. Wzrost kosztów realizacji Zadania wynika z okoliczności niemożliwych wcześniej do przewidzenia, w tym m.in. z konieczności poniesienia dodatkowych kosztów związanych ze spełnieniem wymagań nowych konkluzji BAT, waloryzacji Umowy PPP i wzrostu kosztów wykonania wybranych materiałów i robót. Wydatki inwestycyjne Zadania finansowane są z dotacji z Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020, pożyczki z NFOŚiGW oraz kredytu z PKO Banku Polskiego.</p> <p>Wskaźnik realizacji zadania tj. uruchomienie instalacji nie zostanie osiągnięty do 2023r. Przewiduje się, iż ZTPOK zostanie uruchomiony w II kw.2024r. Zdarzeniem, które spowodowało konieczność zmiany terminu zakończenia Zadania jest Wojna w Ukrainie, która miała bezpośredni wpływ na wydłużenie terminów dostaw urządzeń i materiałów na teren budowy. Dodatkowy, możliwy wpływ na konieczność przesunięcia terminu uruchomienia ZTPOK mogą mieć przedłużające się postępowania administracyjne dotyczące m. in. pozyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, pozwolenia na użytkowanie, pozwolenia zintegrowanego, koncesji na sprzedaż energii i ciepła.</p> <p>Nie przewiduje się jakichkolwiek ryzyk związanych z pełnym wykorzystaniem przyznanej dotacji UE do końca 2023r. lub ewentualnym brakiem osiągnięcia założonego wskaźnika realizacji Zadania. Na skutek okoliczności opisanych powyżej wskaźnik zostanie osiągnięty w 2024r.</p>					
VIII.15 Zmniejszenie objętości odpadów metalowych oraz plastikowych o ponad 80% poprzez zakup zgniatarki pneumatycznej do zgniatania puszek, kompresora i posadowienia wiaty ogrodowej (wyznaczone nowe miejsce do zgniatania i segregacji odpadów)	Gdański Ogród Zoologiczny (dział: Schronisko dla Bezdomnych Zwierząt w Gdańsku)	Realizacja zadania	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.		
IX.13 Edukacja – ścieżka dydaktyczna „Lasy Łęgowe”	Gdański Ogród Zoologiczny	Wykonanie ścieżki	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.		

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Proponowane wskaźniki realizacji Nazwa/jednostka	Wartość wskaźnika		Poniesione koszty [tys. zł.]		Uwagi, np. przyczyna braku realizacji
			2021 rok	2022 rok	2021 rok	2022 rok	
IX.14 Szczegółowa inwentaryzacja terenów zieleni urządzonej, weryfikacja przekazywanych do GUS danych statystycznych.	Gdański Zarząd Dróg i Zieleni	Realizacja działania	0	0	0	0	GZDiZ nie zlecał szczegółowej inwentaryzacji terenów zieleni urządzonej.
IX.15 Pielęgnacja i utrzymanie zieleni miejskiej (parki, zieleńce, lasy komunalne, zieleń w pasach dróg powiatowych, gminnych, wewnętrznych).		Powierzchnia [m ²] terenów zieleni poddanych zabiegom	849250	849250	14025	16683	Pielęgnacja rozumiana jako wszelkie czynności tj. koszenie, grabienie, odchwaszczanie, utrzymanie drzewostanu. Bez powierzchni i kosztów utrzymania lasów komunalnych.
IX.16 Ochrona istniejącej powierzchni lasów.	Nadleśnictwo Gdańsk, Gdański Zarząd Dróg i Zieleni	Liczba działów ochronnych	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	
		Powierzchnia dodatkowo zagospodarowanych terenów leśnych [ha]	0	0	0	0	
		Powierzchnia lasów ogółem [ha]	1108 (GZDiZ) 3071,28 (Nadleśnictwo Gdańsk)	1108 (GZDiZ) 3071,28 (Nadleśnictwo Gdańsk)	580,4 (GZDiZ)	747,5 (GZDiZ)	
X.1 Prowadzenie kontroli na terenach zakładów przemysłowych.	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Gdańsku	Liczba przeprowadzonych kontroli	75	69	-	-	