

Raport
z realizacji Programu Ochrony Środowiska
dla Miasta Dąbrowa Górnicza
do roku 2020 z perspektywą na lata 2021-2024
za lata 2017-2018

Dąbrowa Górnicza, 2019 r.

Spis treści

I.	PODSTAWA PRAWNA OPRACOWANIA	3
II.	CEL I ZAKRES OPRACOWANIA	3
III.	CELE STRATEGICZNE PROGRAMU ORAZ METODYKA TWORZENIA RAPORTU	3
	III.1. Zarządzanie ochroną środowiska	6
	III.2. Ochrona klimatu i jakości powietrza	8
	III.4. Gospodarka wodno-ściekowa	17
	III.5. Zasoby przyrodnicze.....	19
	III.6. Zagrożenie hałasem	23
	III.7. Gleby	25
	III.8. Zasoby geologiczne	27
	III.9. Pola elektromagnetyczne.....	28
	III.10. Zagrożenia poważnymi awariami oraz zagrożenia związane z wystąpieniem sytuacji kryzysowej.....	29
	III.11. Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów.....	30
IV.	OCENA REALIZACJI DZIAŁAŃ ZAPLANOWANYCH W PROGRAMIE ZA LATA 2017-2018	37
V.	WSKAŹNIKI MONITOROWANIA	37
VI.	ZESTAWIENIE KOSZTÓW PLANOWANYCH I PONIESIONYCH.....	41
VII.	PODSUMOWANIE REALIZACJI CELÓW I DZIAŁAŃ NA LATA 2017-2018	42

I. PODSTAWA PRAWNA OPRACOWANIA

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2018r. poz. 799 z późn. zm.), organ wykonawczy gminy sporządza co 2 lata raport z wykonaniu programu ochrony środowiska (zwany dalej POŚ), a następnie kolejno przedstawia go radzie gminy.

Programu ochrony środowiska dla miasta Dąbrowa Górnicza do roku 2020 z perspektywą na lata 2021-2024 określa w rozdziale V.2. sposób prowadzenia monitorowania wdrażania zadań poprzez:

- a) systematyczne zbieranie danych liczbowych oraz informacji dotyczących realizacji poszczególnych zadań POŚ; wynikiem tych działań będzie materiał empiryczny stanowiący podstawę do analiz i ocen,
- b) przygotowanie raportów z realizacji zadań ujętych w POŚ,
- c) analizę porównawczą osiągniętych wyników z założeniami POŚ, określenie stopnia wykonania zapisów przyjętego POŚ oraz identyfikacja ewentualnych rozbieżności,
- d) analizę problemów systemowych oraz określenie i przeprowadzenie działań korygujących polegających na modyfikacji dotychczasowych oraz ewentualne wprowadzenie nowych instrumentów wsparcia.

II. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Raport z wykonania Programu ochrony środowiska dla miasta Dąbrowa Górnicza do roku 2020 z perspektywą na lata 2021-2024 obejmuje informację o realizacji zadań za lata 2017-2018.

Urząd Miejski w Dąbrowie Górniczej określił zakres Raportu, który jest zgodny ze sprawozdawczością realizowaną w latach ubiegłych z modyfikacją wynikającą z obecnego kształtu POŚ. Dokument służy do oceny realizacji zadań i celów przyjętych w Programie.

III. CELE STRATEGICZNE PROGRAMU ORAZ METODYKA TWORZENIA RAPORTU

Uchwałą Nr XL/812/18 z dnia 23 maja 2018 r. Rada Miejska w Dąbrowie Górniczej przyjęła **Programu ochrony środowiska dla miasta Dąbrowa Górnicza do roku 2020 z perspektywą na lata 2021-2024**. W Programie sformułowano m.in. cele i działania w odniesieniu do zróżnicowanych obszarów tematycznych z dziedziny ochrony środowiska.

Cele strategiczne określono w każdym obszarze zainteresowania i sformułowano w rozdziale IV POŚ w następujący sposób:

- 1) Zarządzanie ochroną środowiska

Cel strategiczny : Nadanie ochronie środowiska priorytetowej rangi w polityce miasta.

- 2) Ochrona klimatu i jakości powietrza

Cel strategiczny : Znaczące zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego, znaczący wzrost wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych oraz podjęcie działań z zakresu adaptacji do zmian klimatycznych.

3) Gospodarowanie wodami

Cel strategiczny : Znacząca poprawa bezpieczeństwa wód powierzchniowych i podziemnych oraz przyjęcie polityki ograniczającej ryzyko wystąpienia suszy i podtopień.

4) Gospodarka wodno-ściekowa

Cel strategiczny : Objęcie wszystkich kluczowych obszarów miasta systemem kanalizacji sanitarnej oraz zapewnienie wysokosprawnej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej.

5) Zasoby przyrodnicze

Cel strategiczny : Wysoka ranga ochrony przyrody w każdym aspekcie działalności miasta.

6) Zagrożenie hałasem

Cel strategiczny : Zmniejszenie powierzchni obszarów objętych zasięgiem szkodliwego oddziaływania hałasu komunikacyjnego i przemysłowego.

7) Gleby

Cel strategiczny : Kontynuacja polityki ochrony środowiska gruntowo-wodnego.

8) Zasoby geologiczne

Cel strategiczny : Zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. Prawo geologiczne i górnicze udokumentowane złoża kopalin oraz udokumentowane wody podziemne, w granicach projektowanych stref ochronnych ujęć oraz obszarów ochronnych zbiorników wód podziemnych, a także udokumentowane kompleksy podziemnego składowania dwutlenku węgla, w celu ich ochrony będą ujawniane w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Dąbrowa Górnicza, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego oraz planach zagospodarowania przestrzennego województwa śląskiego.

9) Pola elektromagnetyczne

Cel strategiczny : Zapewnienie bezpieczeństwa terenów zamieszkałych przed promieniowaniem elektromagnetycznym.

10) Zagrożenia poważnymi awariami oraz zagrożenia związane z wystąpieniem sytuacji kryzysowej

Cel strategiczny : Doskonalenie systemów zarządzania ryzykiem wystąpienia poważnej awarii oraz doskonalenie istniejącego systemu ratowniczego na wypadek zaistnienia poważnej awarii i sytuacji kryzysowej.

11) Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

Cel strategiczny : Zapewnienie warunków do funkcjonowania systemu gospodarki odpadami w sposób adekwatny do wyzwań strategicznych określonych w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami.

Dla poszczególnych obszarów interwencji opracowano cele krótkookresowe do roku 2020 oraz średniookresowe do roku 2024.

Metodyka tworzenia Raportu wymaga zebrania informacji od poszczególnych jednostek Urzędu Miejskiego, spółek miejskich, zakładów budżetowych oraz instytucji państwowych.

W głównej mierze Raport koncentruje się na działalności Urzędu Miejskiego w Dąbrowie Górniczej, a pozostałe dane wprowadzone do Raportu mają charakter informacyjny.

Trudności w sprawozdawczości były związane z realizacją zadań należących do Programu Ochrony Środowiska Województwa Śląskiego, które należało umieścić w niniejszym dokumencie.

Wykaz Wydziałów i Biur Urzędu Miejskiego, do których zwracano się o informacje:

- 1) *Wydział Nadzoru Właścicielskiego I Kontroli Wewnętrznej – WNK;*
- 2) *Centrum Zarządzania Kryzysowego – CZK;*
- 3) *Wydział Inwestycji Miejskich – WIM;*
- 4) *Wydział Gospodarki Nieruchomościami – WGN;*
- 5) *Wydział Urbanistyki i Architektury – WUA;*
- 6) *Wydział Geodezji i Kartografii – WGK;*
- 7) *Wydział Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej – WKM (MZGO);*
- 8) *Wydział Komunikacji i Drogownictwa – WKD;*
- 9) *Wydział Ekologii i Rolnictwa – WER (Wydział wiodący);*
- 10) *Wydział Organizacji Pozarządowych i Aktywności Obywatelskiej – WOP;*
- 11) *Biuro Koordynacji Zamówień Publicznych i Opinii Prawnych – BZP;*

Pozostałe jednostki :

- 1) *Wody Polskie;*
- 2) *Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska – RDOŚ;*
- 3) *Tramwaje Śląskie;*
- 4) *PKP PLK*
- 5) *Dąbrowskie Wodociągi Sp. z o.o.*

W zbieraniu Informacji korzystano z Bazy Danych Lokalnych GUS oraz publikowanych informacji dotyczących działalności poszczególnych jednostek/institucji. Należy zaznaczyć, że baza danych GUS nie zawierała informacji za 2018 r.

Informacje z poszczególnych obszarów zostały zebrane w formie tabel z informacją na temat celu, zakresu danego działania, kosztami i źródłem finansowania oraz jednostką odpowiedzialną.

III.1. Zarządzanie ochroną środowiska

Tabela 1. Cel 1 : Udoskonalenie systemu zarządzania ochroną środowiska w Urzędzie Miejskim w Dąbrowie Górniczej.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt w danym roku budżetowym [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Współpraca z organizacjami pozarządowymi w zakresie edukacji ekologicznej. Edukacja ekologiczna prowadzona w sposób uwzględniający skierowanie działań do osób w każdej grupie wiekowej.	2017	1. Popularyzacja wiedzy w zakresie edukacji ekologicznej wśród uczniów dąbrowskich placówek oświatowych W ramach zadania przeprowadzono: <ul style="list-style-type: none"> • imprezy miejskie: „Dzień Ziemi, „Sprzątanie świata”, „Święto drzewa”. • ok. 80 różnorodnych form edukacyjnych, w tym warsztaty o tematyce ekologicznej z różnych dziedzin. 2. Odbłyły się wyjazdy terenowe na warsztaty ekologiczne w miejsca przyrodniczo cenne dla nauczycieli i uczniów dąbrowskich szkół. Merytorycznie warsztaty przygotowane zostały przez metodyka do przedmiotów przyrodniczych.	1) 22 825,00 2) 7 000,00 3) 50 000,00	1) 22 825,00 2) 7 000,00 3) 50 000,00	Budżet Miasta	WER
		2018	1. Dotacje dla organizacji pozarządowych na realizację n/w zadań: <ul style="list-style-type: none"> • "Człowiek bez pszczoł i pszczoły bez człowieka - niemożliwe", • „Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców Dąbrowy Górniczej poprzez konkurs wiedzy z zakresu ochrony przyrody i ochrony krajobrazu dla uczniów szkół podstawowych i gimnazjów – praktyczne wykorzystanie walorów przyrodniczych Dąbrowy Górniczej”, • Program „Klub miejskiego ekologa”, • "Cztery pory roku młodego ekologa". 2. Dotacje dla organizacji pozarządowych na realizację n/w zadań: <ul style="list-style-type: none"> • "Ochrona przyrody w działalności-pszczelarskiej”, • "Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców Dąbrowy Górniczej poprzez konkurs wiedzy z zakresu ochrony przyrody i ochrony krajobrazu dla uczniów szkół podstawowych i gimnazjów – praktyczne wykorzystanie walorów przyrodniczych Dąbrowy Górniczej", • "Reklamówka przyjaciel czy wróg", • "Cztery pory roku młodego ekologa", • "Podwórkowe oazy", • " Eko-Odkrywcy 2018". 3. Popularyzacja wiedzy w zakresie edukacji ekologicznej wśród uczniów dąbrowskich placówek oświatowych Zadanie obejmowało: <ul style="list-style-type: none"> • wykład autorski z okazji obchodów "Święta Drzewa 2018" w Dąbrowie Górniczej, • druk ulotek i plakatów, • zakup worków i rękawic na okoliczność obchodów „Światowego Dnia Sprzątania Świata”, • zakup nagród dla zwycięzców konkursów ekologicznych organizowanych z okazji „Dnia Ziemi 2018”, • zakup roślinności ozdobnych w ramach akcji Posadź swoje drzewo – „Dzień Ziemi 2018” Na okoliczność obchodów "Dnia Ziemi" zakupiono 1144 roślin balkonowych i rabatowych oraz 200 krzewów w celu promocji selektywnej zbiórki odpadów niebezpiecznych. Rośliny wydano w zamian za przyniesione odpady (zużyte baterie i przeterminowane leki).	1) 50 000,00 2) 12 069,47 3) 8 000,00	1) 50 000,00 2) 11 783,47 3) 7 991,76	Budżet Miasta	WER
2	Rozwój funkcjonalności Miejskiego Systemu Informacji Przestrzennej w taki sposób, by możliwe było jego efektywne i powszechne wykorzystanie przy postępowaniach z zakresu planowania przestrzennego i ochrony środowiska.	2017	Funkcjonujący Miejski Systemu Informacji Przestrzennej jest wystarczający w bieżącej pracy zainteresowanych Wydziałów.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER/WUA
		2018	Funkcjonujący Miejski Systemu Informacji Przestrzennej jest wystarczający w bieżącej pracy zainteresowanych Wydziałów.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER/WUA

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt w danym roku budżetowym [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
3	Uwzględnienie zasad zielonych zamówień publicznych	2017	Biuro Koordynacji Zamówień Publicznych i Opinii Prawnych w 2017r. zarejestrowało 25 postępowań o udzielenie zamówienia publicznego, w których zgodnie z drukiem Wniosku o wszczęcie postępowania uwzględniono aspekt ekologiczny zamówienia.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	BZP
		2018	Biuro Koordynacji Zamówień Publicznych i Opinii Prawnych w 2018r. zarejestrowało 26 postępowań o udzielenie zamówienia publicznego, w których zgodnie z drukiem Wniosku o wszczęcie postępowania uwzględniono aspekt ekologiczny zamówienia.	Bezkosztowo	bezkosztowo	-	BZP
4	Monitorowanie stanu lokalnego środowiska	2017	1. Monitorowanie stanu środowiska na podstawie Państwowego Monitoringu Środowiska. 2. Na terenie gminy prowadzony jest uzupełniający Monitoring jakości powietrza przeznaczony do badania zanieczyszczenia powietrza pyłem frakcji PM10 i PM2,5. Dzięki temu systemowi możliwe jest określenie stanu jakości powietrza w zróżnicowanych pod względem zabudowy rejonach miasta. Wyniki pomiarów z systemu LUMA są publikowane na portalu miejskim. (opis zadania ujęty w Tabeli nr 2 pkt 14).	1) W ramach bieżącej pracy WIOŚ 2) 121 647,00	1) W ramach bieżącej pracy WIOŚ 2) 57 687,00	1) Budżet WIOŚ 2) Budżet Miasta	1) WIOŚ 2) WER
		2018	1. Monitorowanie stanu środowiska na podstawie Państwowego Monitoringu Środowiska. 2. Na terenie gminy prowadzony jest uzupełniający Monitoring jakości powietrza przeznaczony do badania zanieczyszczenia powietrza pyłem frakcji PM10 i PM2,5. Dzięki temu systemowi możliwe jest określenie stanu jakości powietrza w zróżnicowanych pod względem zabudowy rejonach miasta. Wyniki pomiarów z systemu LUMA są publikowane na portalu miejskim. (opis zadania ujęty w Tabeli nr 2 pkt 14)	1) W ramach bieżącej pracy WIOŚ 2) 108 153,50	1) W ramach bieżącej pracy WIOŚ 2) 108 153,50	1) Budżet WIOŚ 2) Budżet Miasta	1) WIOŚ 2) WER
5	Opracowanie i wdrożenie koncepcji usług ekosystemowych w polityce lokalnej i regionalnej województwa śląskiego.	2017	Zadanie nie było realizowane – nie upłynął termin.	-	-	-	WER
		2018	Zadanie nie było realizowane – nie upłynął termin.	-	-	-	WER
6	Opracowanie materiałów informacyjnych i promocyjnych dotyczących zwiększenia udziału społeczeństwa w procesach konsultacyjnych i podniesienia świadomości ekologicznej mieszkańców województwa.	2017	Zadanie realizowane w ramach ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U z 2018 , poz. 2081 z późn. zm.) oraz pozostałych działaniach edukacyjnych wymienionych w sprawozdaniu. (np. zadanie 1 pkt 1)	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018	Zadanie realizowane w ramach ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U z 2018 , poz. 2081 z późn. zm.) oraz pozostałych działaniach edukacyjnych wymienionych w sprawozdaniu. (np. zadanie 1 pkt 1).	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
7	Rozpowszechnianie wśród przedsiębiorców zrównoważonych wzorców produkcji, w tym systemów zarządzania środowiskowego.	2017	Wydział Ekologii i Rolnictwa na bieżąco, w trakcie prowadzonych postępowań/spraw przekazuje przedsiębiorcom realizującym inwestycje/przedsięwzięcia na terenie Miasta Dąbrowa Górnicza informacje w zakresie technologii przyjaznych dla środowiska, które chronią środowisko, generują mniej zanieczyszczeń, wykorzystują mniejsze ilości zasobów w bardziej racjonalny sposób, zapewniają powtórne wykorzystanie powstałych produktów i odpadów, a także zapewniają unieszkodliwienie wytworzonych odpadów w bardziej racjonalny sposób (decyzje środowiskowe, pozwolenia zintegrowane, pozwolenia emisyjne).	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018					

III.2. Ochrona klimatu i jakości powietrza

Tabela 2. Cel 1 : Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń z ogrzewania domów, mieszkań, budynków komunalnych i gminnych oraz z sektora transportu komunalnego, w szczególności poprzez zmianę struktury paliwa, modernizację źródeł ogrzewania oraz termomodernizację.

Cel 2 : Włączenie się w realizację pakietu klimatyczno – energetycznego poprzez:

- ✓ zmniejszenie o 10% emisji gazów cieplarnianych (w stosunku do 2005 r.) ,
- ✓ zapewnienie 20% udziału energii ze źródeł odnawialnych w całkowitym zużyciu energii,
- ✓ zwiększenie o 20 proc. efektywności energetycznej,

przy czym każdy z parametrów dotyczy sektorów innych niż przemysłowe, a w szczególności: transport publiczny, rolnictwo, gospodarka odpadami oraz sektor komunalno-bytowy z budynkami, małymi źródłami, gospodarstwami domowymi, usługami itp.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt w danym roku budżetowym [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Kontynuacja realizowanego programu wspierania ograniczania niskiej emisji przez mieszkańców gminy. Kontynuacja istniejącego systemu dofinansowań do termomodernizacji obiektów zamieszkania zbiorowego i obsługi komunalnej oraz obiektów oświatowych, służby zdrowia, kultury i sztuki podległych samorządowi.	2017	Likwidacja niskiej emisji – Program gminny przyjęty uchwałą nr XXV/565/2017 Rady Miejskiej w Dąbrowie Górniczej w sprawie przyjęcia Programu Ograniczenia Niskiej Emisji dla Miasta Dąbrowa Górnicza (Dz. Urz. Woj. Śl. Poz. 2225 z dnia 5 kwietnia 2017r.). W roku 2017 udzielono 198 dotacji.	1 296 405,10	1 296 405,10	Budżet Miasta	WER
		2018	Program ograniczenia Niskiej Emisji dla Miasta Dąbrowy Górniczej określający zasady udzielania dotacji celowych dla osób fizycznych do 2020 roku - Uchwała Rady Miejskiej w Dąbrowie Górniczej nr XL/812/2018 z dnia 23 maja 2018r. Zadanie ma charakter ciągły - głównym jego założeniem jest zmniejszenie niskiej emisji. W 2018 r. udzielono 358 dotacji.	2 538 081,45	2 538 081,45	Budżet Miasta	WER
2	Modernizacja ciepłowni i węzłów ciepłych lub łączenie systemów ciepłowniczych w celu optymalizacji wykorzystania energii pierwotnej paliw.	2017	W ramach działań bieżących spółki.	Brak danych	Brak danych	Budżet Spółki	TAURON Ciepło Sp. z o. o.
		2018	W ramach działań bieżących spółki.	Brak danych	Brak danych	Budżet Spółki	TAURON Ciepło Sp. z o. o.
3	Wnikliwe prowadzenie postępowań w sprawie oceny oddziaływania na środowisko planowanych przedsięwzięć.	2017	Postępowania prowadzone są na bieżąco. W 2017r. wszczęto 36 postępowań oraz 2 postępowania w sprawie pozwoleń zintegrowanych.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018	Postępowania prowadzone są na bieżąco. W 2018r. wszczęto 54 postępowania oraz 4 postępowania w sprawie pozwoleń zintegrowanych. Wpłynęło 1 odwołanie od decyzji środowiskowej.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
4	Wykorzystywanie mechanizmu postępowań kompensacyjnych wynikających z przepisów o ochronie powietrza.	2017	W 2017r. ilość postępowań kompensacyjnych wynikających z przepisów o ochronie powietrza – 3.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018	W 2018r. ilość postępowań kompensacyjnych wynikających z przepisów o ochronie powietrza – 2.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
5	Ograniczanie emisji z powierzchni dróg i placów (m.in. poprzez prowadzenie remontów istniejących dróg m.in. zmiana nawierzchni).	2017	1. W ramach letniego utrzymania dróg na bieżąco czyszczone są drogi poprzez czyszczenie ręczne, mechaniczne i polewanie wodą, w tym również podczas bardzo wysokich temperatur w celu schłodzenia temperatury nawierzchni drogi. 2. Remont nawierzchni ul. Legionów Polskich na odcinku od skrzyżowania z ul. Górniczą do ronda przy pawilonie Kaufland. 3. Remont nawierzchni łącznika DK 94 z ul. Strzemieszycą. 4. Wymiana nawierzchni drogi dojazdowej przy budynkach 12-14 ul. Rapackiego. 5. Wymiana nawierzchni drogi dojazdowej wraz z parkingiem przy pawilonie w ulicy Zwycięstwa 91. 6. Remont nawierzchni drogi przy ul. Królowej Jadwigi 1a, Skibińskiego 2, 4, 4a i 5 wraz z remontem schodów. 7. Remont jezdni i chodników w rejonie ul. Sienkiewicza 17 i Okrzei 7 oraz 9.	1) Gmina nie posiada danych pozwalających wyodrębnić jednostkowy koszt polewania wodą z całości prac. 2) 1 059 449,31 3) 357 607,48 4) 62 198,50 5) 235 547,94 6) 306 151,01 7) 189 357,75	1) Gmina nie posiada danych pozwalających wyodrębnić jednostkowy koszt polewania wodą z całości prac. 2) 1 059 449,31 3) 357 607,48 4) 62 198,50 5) 235 547,94 6) 306 151,01 7) 189 357,75	Budżet Miasta	1) WKM 2)-7) WKD

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt w danym roku budżetowym [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
		2018	1. W ramach letniego utrzymania dróg na bieżąco czyszczone są drogi poprzez czyszczenie ręczne, mechaniczne i polewanie wodą, w tym również podczas bardzo wysokich temperatur w celu schłodzenia temperatury nawierzchni drogi. Ogółem czyszczone są drogi na długości 385km 654m. 2. Remont nawierzchni przy ul. Jasnej (wymiana nawierzchni 206,2m ²). 3. Remont drogi przy Zespole Szkół Ekonomicznych (wymiana nawierzchni 469,4 m ²). 4. Utwardzenie nawierzchni drogi wewnętrznej przy ul. Anny. 5. Remont nawierzchni ul. Robotniczej na odcinku od skrzyżowania o ruchu okrężnym w kierunku miasta Będzin. 6. Remont nawierzchni ul. Małej. 7. Utwardzenie nawierzchni ul. Migdałowej. 8. Remont drogi przy ulicy Zagórcze. 9. Utwardzenie nawierzchni ul. Przetajka. 10. Utwardzenie nawierzchni ul. Zagrabie. 11. Utwardzenie nawierzchni ul. Środkowa. 12. Wymiana nawierzchni ul. Pustynna. 13. Wykonanie nakładki asfaltobetonowej ul. Składowa od DW 790 do ul. Głównej. 14. Wykonanie nakładki asfaltobetonowej ul. Jesionowa. 15. Wykonanie miejscowe nakładek asfaltobetonowych DK-1. 16. Przebudowa ulicy Kasprzaka w Dąbrowie Górniczej Etap I remont jezdni na odcinku od ronda Budowniczych Huty Katowice do skrzyżowania z ul. Młodych.	1) Gmina nie posiada danych pozwalających wyodrębnić jednostkowy koszt polewania wodą z całości prac. 2) 90 870,56 3) 169 075,27 4) 76 389,05 5) 852 014,84 6) 93 440,64 7) 150 343,52 8) 41 529,26 9) 140 369,78 10) 84 116,13 11) 59 391,90 12) 130 348,82 13) 614.613,66 14) 344 990,55 15) 301 724,78 16) 1 690 750,67	1) Gmina nie posiada danych pozwalających wyodrębnić jednostkowy koszt polewania wodą z całości prac. 2) 90 870,56 3) 163 069,91 4) 76 389,05 5) 852 014,84 6) 93 440,64 7) 150 343,52 8) 41 529,26 9) 140 369,78 10) 84 116,13 11) 59 391,90 12) 130 348,82 13) 614 613,66 14) 344 990,55 15) 301 724,78 16) 1 690 750,67	Budżet Miasta	1) WKM 2)-16)WKD
6	Uwzględnienie w planach rozwoju transportu działań mających wpływ na jakość powietrza, poprzez m.in. upłynnienie ruchu pojazdów, budowę obwodnic, oraz wprowadzanie ograniczeń w ruchu pojazdów ciężkich na drogach miast.	2017	Wprowadzenie zmiany organizacji ruchu w ciągu ul. 3 Maja w Dąbrowie Górniczej, eliminującej parkowanie samochodów oraz zmniejszającej natężenie ruchu. Wprowadzenie strefy ruchu pieszego.	6 000,00	6 000,00	Budżet Miasta	WKD
		2018	WKD uzgodnił dokumentację projektową dla zadania „Wykonanie dokumentacji projektowej dla budowy Centrum Przesiadkowego w rejonie dworca kolejowego PKP Centrum w Dąbrowie Górniczej wraz z budową układu komunikacyjnego”, w ramach którego projektuje się budowę „obwodnicy” centrum Dąbrowy Górniczej. Zadanie realizowane przez WIM.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WKD
7	Rozwój komunikacji publicznej w oparciu o nowoczesny niskoemisyjny tabor autobusowy oraz stworzenie zintegrowanego systemu komunikacji miejskiej (tramwaj/autobus/pociąg) mającego na celu przesiadkę z indywidualnych samochodów na rzecz transportu zbiorowego.	2017	Zakup spełniających normę emisji spalin Euro 6 : <ul style="list-style-type: none"> • 24 nowych autobusów marki Solaris Urbino 12, • 19 nowych autobusów marki Mercedes-Benz Conecto G, • 5 nowych autobusów hybrydowych marki VOLVO BASC , • 4 nowych autobusów hybrydowych marki VOLVO BASC, • 20 nowych autobusów hybrydowych marki VOLVO B4SC, • 6 autobusów hybrydowych marki VOLVO BASC. 	103 555 000,00	103 555 000,00	Środki KZK GOP	WNK (nadzór nad PKM Sosnowiec)
		2018	Zakup 3 szt. dwunastometrowych autobusów z napędem elektrycznym.	6 196 200,00	6 196 200,00	Budżet Spółki	WNK (nadzór nad PKM Sosnowiec)
8	Wdrażanie 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.	2017	W 2017r. nie realizowano czynności w powyższym zakresie.	-	-	-	WKD
		2018	1. Wymiana pętli indukcyjnych oraz wymiana kamer wideodetekcji na wybranych skrzyżowaniach w Dąbrowie Górniczej – poprawa płynności ruchu w rejonie skrzyżowań. 2. Sporządzenie koncepcji poprawy bezpieczeństwa i płynności ruchu na wybranych ciągach drogowych na terenie Miasta Dąbrowa Górnicza.	1) 69 325,49 2) 144 525,00	1) 69 325,49 2) 144 525,00	Budżet Miasta	WKD
9	Wspieranie rozwoju transportu rowerowego oraz wdrażanie rozwiązań na rzecz jego integracji z miejskimi systemami transportowymi m.in. poprzez rozwój i modernizację infrastruktury oraz zmiany organizacji ruchu.	2017	1. Rozwój systemu ścieżek rowerowych i infrastruktury rowerowej: <ul style="list-style-type: none"> a) Budowa drogi rowerowej wzdłuż ul. Morcinka (600mb), b) Budowa ciągu pieszo rowerowego w ciągu ul. Zawadzkiej (430mb), c) Budowa drogi rowerowej przy ul. Konopnickiej i Poniatowskiego. 2. Zadanie w fazie projektowania: Promowanie zielonej mobilności na terenie gminy Dąbrowa Górnicza.	1) 673 794,67 2) 1 500 000,00	1) 673 794,67 2) 0,00	Budżet Miasta	1) WKD 2) WIM

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt w danym roku budżetowym [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
		2018	Promowanie zielonej mobilności na terenie Gminy Dąbrowa Górnicza - Etap I i Etap II. Zakres zadania obejmuje: budowę drogi rowerowej w ciągu ul. Kasprzaka, budowę drogi rowerowej w ciągu ul. Piłsudskiego oraz drogi rowerowej łączącej Centrum Przesiadkowe w Ząbkowicach z ul. Inwestycyjną-Ceramiczną oraz Centrum przesiadkowym Gołonóg. Budowa Centrum Przesiadkowego w rejonie dworca kolejowego PKP Centrum i Gołonóg wraz z budową układu komunikacyjnego. Budowa dróg rowerowych i przebudowa infrastruktury drogowej w ul. Sobieskiego, Królowej Jadwigi i Piłsudskiego.	5 713 621,56	3 761 015,29	Budżet Miasta	WIM
10	Realizacja działań z zakresu ograniczania emisji ze źródeł spalania o małej mocy do 1MW poprzez wymiany systemów grzewczych na niskoemisyjne oraz poprzez montaż filtrów nakominowych ograniczających emisję.	2017	Zadanie ujęte w pkt 1 oraz częściowo w pkt 11.				
		2018	Zadanie ujęte w pkt 1 oraz częściowo w pkt 11.				
11	Realizacja planów kompleksowej termomodernizacji budynków użyteczności publicznej.	2017	1. Termomodernizacja Szkoły Podstawowej Nr 20. 2. Termomodernizacja placówek oświatowych ZSS. 3. Termomodernizacja budynku MBP – Filii nr 8 w Dąbrowie Górniczej ul. Ofiar Katynia 93 wraz z modernizacją pomieszczeń wewnątrz budynku i zagospodarowaniem terenu. 4. Remonty dachów w budynkach gminy. 5. Remonty pieców kaflowych w mieszkaniach będących w zasobach gminnych 6. Przedszkole nr 34 – wymiana stolarki okiennej. 7. ZSP – wymiana stolarki okiennej.	1) 2 405 230,02 2) 10 799 360,83 3) 2 626 495,5 4) 326 926,60 5) 164 107,69 6) 149 566,53 7) 93 755,95	1) 2 405 230,02 2) 10 799 360,83 3) 2 626 495,5 4) 326 926,60 5) 164 107,69 6) 149 566,53 7) 93 755,95	Budżet Miasta WFOŚiGW Fundusz Rozwoju Kultury Fizycznej	1) WIM 2) WIM 3) WIM 4) (WKM) MZBM 5) (WKM) MZBM 6) WKM 7) WKM
		2018	1. Termomodernizacja budynku - MBP Filia nr 8 w Dąbrowie Górniczej ul. Ofiar Katynia 93 wraz z modernizacją pomieszczeń wewnątrz budynku i zagospodarowaniem terenu. 2. Termomodernizacja placówek oświatowych ZSS. 3. Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w lokalach gminy – wymiana starych nieszczelnych okien i drzwi na nowe. 4. Remonty dachów w budynkach gminnych – wymiana pokrycia dachowego na pokrycie o wyższym współczynniku wytrzymałości i przenikania ciepła. 5. Remonty pieców kaflowych w mieszkaniach gminnych – modernizacja pieców kaflowych poprzez wymianę ich wnętrza uszczelnianie oraz stosowanie materiałów o wyższej jakości.	1) 4 558 236,28 2) 4 268 646,12 3) 50 000,00 4) 700 000,00 5) 175 000,00	1) 4 558 236,27 2) 4 118 795,67 3) 38 936,71 4) 681 439,82 5) 137 268,00	Budżet Miasta WFOŚiGW Fundusz Rozwoju Kultury Fizycznej	1) WIM 2) WIM 3) (WKM) MZBM 4) (WKM) MZBM 5) (WKM) MZBM
12	Poprawa efektywności energetycznej w budynkach użyteczności publicznej, w tym poprzez ich kompleksową termomodernizację*. Opracowanie i wdrożenie systemu zbierania informacji o rodzaju użytkowanych paliw stałych w indywidualnych urządzeniach grzewczych.	2017	1. Nowe życie Szttygarki – przebudowa pawilonu IV na potrzeby Regionalnego Centrum Edukacyjno – Kulturalnego – zadanie w fazie planowania 2. Zadanie ujęte w pkt 11. 3. Poprawa efektywności energetycznej w obiektach użyteczności publicznej w Dąbrowie Górniczej – etap projektowania.	1) 114 390,00 2) Zadanie ujęte w pkt 11. 3) 658 050,00	1) 114 390,00 2) Zadanie ujęte w pkt 11. 3) 658 050,00	Budżet Miasta	1) WIM 2) Zadanie ujęte w pkt 11 3) WIM
		2018	Zadanie ujęte w pkt 11.				
13	Poprawa efektywności energetycznej w budynkach mieszkalnych, w tym poprzez ich kompleksową termomodernizację.	2017	W 2017r. wpłynęło łącznie 28 wniosków związanych z termomodernizacją i ociepleniem budynków mieszkalnych (zgłoszenie robót do WUA – działanie administracyjne).	Brak danych o kosztach poniesionych przez wnioskodawców.	Brak danych o kosztach poniesionych przez wnioskodawców.	Brak danych o źródłach finansowania	WUA
		2018	W 2018r. wpłynęło łącznie 31 wniosków związanych z termomodernizacją i dociepleniem budynków mieszkalnych (zgłoszenie robót do WUA – działanie administracyjne).	Brak danych o kosztach poniesionych przez wnioskodawców.	Brak danych o kosztach poniesionych przez wnioskodawców.	Brak danych o źródłach finansowania	WUA
14	Prowadzenie kampanii edukacyjnych mających na celu wskazywanie prawidłowych postaw odnośnie ochrony powietrza, a także środków ostrożności odnośnie negatywnych skutków złej jakości powietrza.	2017	1. Od stycznia 2017 roku uruchomiony został przez miasto system Lokalny Uzupełniający Monitoring Atmosfery (LUMA) - oparty o 20 detektorów laserowych do badań stężeń pyłu zawieszonego. Powyższy system ma na celu identyfikację na terenie miasta obszarów o największym zagrożeniu emisją z indywidualnych kotłowni i palenisk, a także ma charakter edukacyjny dla mieszkańców w zakresie wpływu ich zachowań na jakość powietrza w mieście. (zadanie ujęte w Tab. 1 pkt. 4)	1) Zadanie ujęte w Tab. 1 pkt 4 2) 650,00	1) Zadanie ujęte w Tab. 1 pkt 4 2) 650,00	Budżet Miasta	WER

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt w danym roku budżetowym [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
			2. W 2017r. została rozpowszechniona wśród mieszkańców Dąbrowy Górniczej ulotka Apel do mieszkańców Dąbrowy Górniczej pn; „Działajmy wspólnie na rzecz czystego powietrza”. Ulotka zawierała informację o uruchomieniu w dniu 9 stycznia 2017r. sieci dwudziestu węzłów pomiarowych Lokalnego Uzupełniającego Monitoringu Atmosfery (LUMA) .				
		2018	W styczniu 2018 roku wdrożono innowacyjne rozwiązanie w postaci Miejskiego Modelu Jakości Powietrza, na który składa się dynamiczna mapa jakości powietrza i system istniejących detektorów - rozbudowany o kolejnych pięć 5 autonomicznych i niezależnych od prądu detektorów. Miejski Model Jakości Powietrza na terenie miasta Dąbrowa Górnicza pozwoli na dostarczenie bieżącej informacji o jakości powietrza w każdym dowolnym miejscu miasta. Wyniki badań w ramach ww. systemu dostępne są pod linkiem : https://atmopolis.pl/dynamic_map/dabrowa.html (zadanie ujęte w Tab. 1 pkt. 4)	zadanie ujęte w Tab. 1 pkt. 4	zadanie ujęte w Tab. 1 pkt. 4	zadanie ujęte w Tab. 1 pkt. 4	WER
15	Kształtowanie postaw społecznych w kierunku wdrażania zasad efektywności energetycznej poprzez edukację ekologiczną, a także wzorce.	2017	Jednym z wielu programów poprawy efektywności energetycznej, organizowanych zarówno na szczeblu krajowym jak i w ramach Unii Europejskiej, w którym uczestniczyła Gmina Dąbrowa Górnicza był program EURONET 50/50, polegający na edukacji dzieci i młodzieży ze szkół podstawowych oraz ponadpodstawowych w zakresie podnoszenia efektywności energetycznej. Wprowadzony program znacząco podniósł świadomość dzieci i młodzieży, co przynosi efekty do dnia dzisiejszego. Celem projektów było wdrożenie metodologii 50/50 w 28 budynkach publicznych. W 2017 roku dokonano rozliczeń oszczędności, które przekroczyły milion złotych. Działania te miały również na celu monitorowanie zużycia energii cieplnej i ciepłej wody użytkowej, energii elektrycznej oraz wody, a także segregację odpadów.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WIM
		2018	1. W kwietniu 2018r. odbyła się kampania edukacyjno-informacyjna w zakresie odnawialnych źródeł energii i instalacji fotowoltaicznych planowanych do budowy na domach jednorodzinnych w oparciu o środki zewnętrzne w ramach RPO. (zadanie ujęte w pkt. 17) 2. W miesiącu czerwcu 2018r. odbyła się akcja plenerowa polegająca na wręczaniu mieszkańcom Dąbrowy Górniczej żarówek LED-owych, które znacząco obniżają zużycie energii elektrycznej i wydłużają czas żywotności lamp. W czasie akcji rozdawane były gadżety związane z fotowoltaiką oraz udzielano wsparcia w zakresie dotyczącym wymiany sprzętu AGD, RTV i dotacjach, które z zakresu efektywności energetycznej udziela Urząd Miasta, np. dofinansowania do ekologicznych kotłów c.o., fotowoltaiki, kolektorów, likwidacji azbestu itp. Akcja została połączona z programem zrównoważonego rozwoju Centrum Edukacji Ekologicznej ZIEMIA I MY pod nazwą: „Reklamówka-przyjaciel, czy wróg”. W projekcie 2018 brało udział 7 miast sieci Progresywnych: Dąbrowa Górnicza, Gorlice, Mielno, Ostrów Wielkopolski, Słupsk, Starachowice i Wadowice. Udzielane były wywiady telewizyjne i radiowe, zachęcające mieszkańców do oszczędzania oraz przedstawiając wydarzenia i działania. Rozwieszono także w Dąbrowie Górniczej 35 plakatów oraz rozdano 400 ulotek mieszkańcom miasta. Pozostałe 100 ulotek wyłożono do dyspozycji mieszkańców w Urzędzie Miejskim w dwóch miejscach, tj. przy wydawaniu wniosków o pozwolenia na budowę domów (w celu uwzględnienia postulatów energooszczędności przy budowie domu), a także w punkcie informacyjnym. Ponadto prowadzono zajęcia z młodzieżą w szkołach, gdzie poruszano sprawy efektywności energetycznej oraz zorganizowano konkurs, w którym nagrodami były żarówki LED, wiatraki napędzane energią słoneczną, a także samochody na słoną wodę i fotowoltaiczne zabawki dla majsterkowiczów. Młodzież czynnie brała udział w zajęciach, a dodatkowy quiz zachęcił ich do wymiany wiedzy i pozyskania gadżetów w ramach projektu unijnego EUSEW18. Europejski Tydzień Zrównoważonej Energii okazał się być w Dąbrowie Górniczej słonecznym i obfitym w wydarzenia podnoszące świadomość mieszkańców w zakresie oszczędzania energii i racjonalizacji wydatków, mając na uwadze podnoszenie efektywności energetycznej.	1) zadanie ujęte w pkt 17. 2) bezkosztowo	1) zadanie ujęte w pkt 17. 2) bezkosztowo	1) zadanie ujęte w pkt 17. 2) bezkosztowo	1) WER 2) WIM
16	Prowadzenie działań kontrolnych w zakresie zakazu spalania odpadów w indywidualnych systemach grzewczych jako elementu zmian w świadomości społeczeństwa oraz środków prewencyjny.	2017	Prowadzenie działań kontrolnych w zakresie zakazu spalania odpadów w indywidualnych systemach grzewczych jako elementu zmiany w świadomości społeczeństwa oraz środków prewencyjny. Przeprowadzono 901 kontroli, przy czym z 76 kontroli palenisk został sporządzony protokół.	W ramach bieżącej pracy	W ramach bieżącej pracy	-	Straż Miejska

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt w danym roku budżetowym [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
		2018	Prowadzenie działań kontrolnych w zakresie zakazu spalania odpadów w indywidualnych systemach grzewczych jako elementu zmiany w świadomości społeczeństwa oraz ośrodek prewencyjny. Przeprowadzono 1086 kontroli, przy czym z 73 kontroli palenisk został sporządzony protokół.	W ramach bieżącej pracy	W ramach bieżącej pracy	-	Straż Miejska
17	Realizacja inwestycji w odnawialne źródła energii na terenie województwa śląskiego.	2017	1. Etap projektowania inwestycji: Zakup i montaż urządzeń wykorzystujących odnawialne źródła energii, z elementami podnoszącymi efektywność energetyczną wybranych budynków komunalnych na terenie Dąbrowy Górniczej. 2. Zadanie w fazie realizacji: Modernizacja i rozbudowa oświetlenia ulicznego przy zastosowaniu energooszczędnych technologii LED na terenie Dąbrowy Górniczej – Etap I i Etap II. 3. Poprawa efektywności energetycznej Szpitala Specjalistycznego im. Sz. Starkiewicza w Dąbrowie Górniczej poprzez budowę systemów ko generacyjnych (lata 2014-2017). 4. Wdrożenie programu dostosowawczego w tym modernizacja systemu klimatyzacji w odz. OAIT. 5. Prowadzenie bieżącej obsługi eksploatacyjnej i konserwacji instalacji odgazowania kwatery wysypiskowej przy ul. Głównej 144A oraz ul. Koksownicza 4.	1) 130 380,00 2) 1 138 181,35 3) 4 421 364,00 4) 370 000,00 5) 50 737,50	1) 130 380,00 2) 1 138 181,35 3) 0,00 4) 355 145,28 5) 46 125,00	1)-2) Budżet Miasta/ RPO WSL 2014-2020 3) Mechanizm Finansowy EOG 2009-2014/ Dotacja Urzędu Miejskiego 4)-5) Budżet Miasta	1)-2) WIM 3) WZA /Szpital Specjalistyczny w Dąbrowie Górniczej 4) Szpital Specjalistyczny w Dąbrowie Górniczej 5) WKM
		2018	1. Zakup i montaż urządzeń wykorzystujących odnawialne źródła energii z elementami podnoszącymi efektywność energetyczną wybranych budynków komunalnych na terenie Dąbrowy Górniczej na terenie: Zespołu Szkół Sportowych przy ul. Chopina 34, Szkoły Podstawowej nr 13 przy ul. Piłsudskiego 24, Zespołu Szkół nr 4 przy ul. Łęknice 35, Technicznych Zakładów Naukowych przy ul. Zawadzkiej 10, Szkoły Podstawowej nr 8 przy ul. Wyspiańskiego 1. Na powierzchniach dachowych zostały zamontowane moduły i inwertery wraz z konstrukcją. 2. Modernizacja i rozbudowa oświetlenia ulicznego przy zastosowaniu energooszczędnych technologii LED na terenie Dąbrowy Górniczej - Etap I i Etap II. Zadanie zakładało wymianę istniejących opraw oświetlenia ulicznego w ilości 2625 szt., słupów w ilości 1564 szt., konfigurację sterowania oświetleniem ulicznym zgodnie z wykonanymi projektami remontu. 3. Wykonanie usługi doradczej dot. przygotowania projektu dotyczącego zakupu i montażu instalacji fotowoltaicznych na budynkach jednorodzinnych w Dąbrowie Górniczej Na realizację tej inwestycji Gmina Dąbrowa Górnicza ubiega się o dofinansowanie ze środków UE. Wniosek o dofinansowanie został złożony przez Gminę w dniu 29.12.2018r. (orientacyjny termin rozstrzygnięcia konkursu sierpień 2019r.). Zadanie miało na celu ocenę możliwości zainstalowania OZE na zgłoszonych do projektu obiektach. Do programu Gmina Dąbrowa Górnicza zakwalifikowała 327 gospodarstw domowych.	1) 1 564 882,34 2) 8 853 235,29 3) 19 434,00	1) 1 292 384,78 2) 8 827 025,72 3) 19 434,00	Budżet Miasta / RPO WSL 2014-2020	1)-2) WIM 3) WER
18	Aktualizacja założeń do planów zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe z określeniem możliwości wykorzystania odnawialnych źródeł energii.	2017	Obowiązuje Uchwała NR XXII/502/2016 Rady Miejskiej w Dąbrowie Górniczej z dnia 16 listopada 2016 roku w sprawie przyjęcia „Aktualizacji założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe Gminy Dąbrowa Górnicza”.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WIM
		2018	Obowiązuje Uchwała NR XXII/502/2016 Rady Miejskiej w Dąbrowie Górniczej z dnia 16 listopada 2016 roku w sprawie przyjęcia „Aktualizacji założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe Gminy Dąbrowa Górnicza”.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WIM

Tabela 3. Cel 3 : Uwzględnianie we wszystkich nowo przyjmowanych miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego elementarnych zasad zagospodarowania przestrzennego sprzyjających adaptacji do zmian klimatycznych.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [tys. zł]	Poniesione wydatki [tys. zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Uwzględnianie w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego zapisów związanych z zagospodarowaniem wód opadowych i roztopowych, zapewnieniem wysokiego udziału powierzchni biologicznie czynnych oraz terenami zieleni.	2017	Zadanie jest realizowane w ramach przyjmowanych w gminie planów zagospodarowania przestrzennego.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WUA
		2018	Zadanie jest realizowane w ramach przyjmowanych w gminie planów zagospodarowania przestrzennego.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WUA
2	Uwzględnianie w dokumentach planistycznych oraz w decyzjach dotyczących planowania i zagospodarowania przestrzennego granic obszarów zagrożenia powodzią wyznaczonych na mapach zagrożenia powodziowego oraz poziomu zagrożenia powodziowego, jak również wniosków wynikających z planów zarządzania ryzykiem powodziowym.	2017	Zadanie jest realizowane w ramach przyjmowanych w gminie planów zagospodarowania przestrzennego.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WUA
		2018	Zadanie jest realizowane w ramach przyjmowanych w gminie planów zagospodarowania przestrzennego.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WUA

Tabela 4. Cel 4 : Udział w pracach nad opracowaniem „Planu adaptacji do zmian klimatu”.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [tys. zł]	Poniesione wydatki [tys. zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Udział w pracach nad opracowaniem „Planu adaptacji do zmian klimatu”.	2017	W ramach zadania w 2018r. były przeprowadzone 3 etapy obejmujące: a) wskazanie celów szczegółowych i obszarów priorytetowych MPA, b) identyfikacja opcji adaptacji, c) charakterystyka preferowanych działań,, d) analiza opcji adaptacji, e) opracowanie metody oceny opcji adaptacji, f) wybór opcji adaptacji, g) opracowanie wersji ostatecznej dokumentu MPA, h) przeprowadzenie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, i) prowadzenie konsultacji dokumentu, j) określenie źródeł finansowania dla działań wskazanych w MPA. W wyniku realizowanych prac został opracowany "Miejski Plan Adaptacji do zmian klimatu" przez IETU na zlecenie Ministra Środowiska przy współudziale zespołu miejskiego powołanego przez Prezydenta Miasta.	bezkosztowo	bezkosztowo	Działanie finansowane przez Ministerstwo Środowiska	WER
		2018					

III.3. Gospodarowanie wodami

Tabela 5. Cel 1 : Zapewnienie należytego poziomu ochrony środowiska przed oddziaływaniem przydomowych oczyszczalni ścieków.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Realizacja i monitorowanie polityki udzielania dofinansowania dla budowy przydomowych ścieków.	2017	1. Dotacje do budowy przydomowych oczyszczalni ścieków (szt.9). 2. Dotacje celowe do budowy przepompowni (szt.9).	1) 50 000,00 2) 249 485,59	1) 34 367,50 2) 42 886,40	Budżet Miasta	WER
		2018	W 2018r. udzielono 18 dofinansowań do przydomowych oczyszczalni ścieków oraz 1 dofinansowanie do przepompowni ścieków sanitarnych.	72 798,83	72 798,83	Budżet Miasta	WER
2	Bieżąca kontrola przydomowych oczyszczalni ścieków pod kątem zgodności ich eksploatacji z przepisami o ochronie środowiska.	2017	W 2017 r. przeprowadzono 2 kontrole przydomowych oczyszczalni ścieków.	bezkosztowo	bezkosztowo	Budżet Miasta	WER
		2018	W 2018 r. przeprowadzono 5 kontroli przydomowych oczyszczalni ścieków.	bezkosztowo	bezkosztowo	Budżet Miasta	WER

Tabela 6. Cel 2 : Realizacja strategicznych wymagań polityki ochrony wód.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Realizacja działań wynikających z programu wodno-środowiskowego, krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych oraz planu zapobiegania skutkom suszy.	2017	1. Działania wynikające z programu wodno-ściekowego w zakresie: <ul style="list-style-type: none"> „weryfikacji korzystania z wód zlewni” – z uwagi na brak ustanowionych warunków korzystania z wód zlewni, działanie nie było realizowane, „opracowanie dokumentacji na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych (GZWP 326)” - opracowanie zostało przypisane Dyrektorowi RZGW Warszawa, „wydanie rozporządzenia na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych (GZWP 326)” w obecnym stanie prawnym wydanie przedmiotowego rozporządzenia należy do właściwego wojewody, „przegląd pozwoleń wodno-prawnych” – 0. 2. Programu Oczyszczania Ścieków realizowany w latach poprzednich w ramach w ramach Projektu pn.: „Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w gminie Dąbrowa Górnicza” – etap I w latach 2010-2016. 3. Trwają prace na opracowanie Planów Skutków Przeciwdziałania Skutkom Suszy 2016-2020.	1) i 3) Brak danych 2) Koszt w latach poprzednich	1) i 3) Brak danych 2) Koszt w latach poprzednich	1) i 3) Brak danych 2) Koszt w latach poprzednich	1) i 3) Wody Polskie 2) WKM
		2018	1. Działania wynikające z programu wodno-ściekowego w zakresie: <ul style="list-style-type: none"> „weryfikacji korzystania z wód zlewni” – z uwagi na brak ustanowionych warunków korzystania z wód zlewni, działanie nie było realizowane, „opracowanie dokumentacji na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych (GZWP 326)” - opracowanie zostało przypisane Dyrektorowi RZGW Warszawa, „wydanie rozporządzenia na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych (GZWP 326)” w obecnym stanie prawnym wydanie przedmiotowego rozporządzenia należy do właściwego wojewody, „przegląd pozwoleń wodno-prawnych”- Wody Polskie nie wykonywały przeglądów 2. Programu Oczyszczania Ścieków realizowany w latach poprzednich w ramach w ramach Projektu pn.: „Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w gminie Dąbrowa Górnicza” – etap I w latach 2010-2016. 3. Trwają prace na opracowanie Planów Skutków Przeciwdziałania Skutkom Suszy 2016-2020.	1) i 3) Brak danych 2) Koszt w latach poprzednich	1) i 3) Brak danych 2) Koszt w latach poprzednich	1) i 3) Brak danych 2) Koszt w latach poprzednich	1) i 3) Wody Polskie 2) WKM

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
2	Działania edukacyjne, promocyjne, propagujące i upowszechniające wiedzę o konieczności, celach, zasadach i sposobach ochrony wód, w szczególności skierowane do dzieci i młodzieży.	2017	1. Klub 4H przy Zespole Szkół Sportowych w Dąbrowie Górniczej przy współpracy z Dąbrowskimi Wodociągami Sp. z o.o. corocznie organizuje obchody „Światowego Dnia Wody”. W ramach obchodów organizowane są różnorodne warsztaty dla młodzieży szkolnej. 2. Dąbrowskie Wodociągi Sp. z o.o. zorganizowały w 2017r. światowy dzień wody ogłoszony został konkurs pn.: „Piję wodę z kranu” do którego zaangażowano 30 szkół podstawowych i gimnazjów z Dąbrowy Górniczej. Sposobem Dąbrowskich Wodociągów na edukację ekologiczną jest zabawa połączona z dawką wiedzy. 3. Projekty edukacyjne i promocyjne dotyczące działalności Wód Polskich były prowadzone przez Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie.	1)-2) bezkosztowo 3) Brak danych	1)-2) bezkosztowo 3) Brak danych	-	1)-2) Dąbrowskie Wodociągi/WER 3) Wody Polskie
		2018	4. Klub 4H przy Zespole Szkół Sportowych w Dąbrowie Górniczej przy współpracy z Dąbrowskimi Wodociągami Sp. z o.o. corocznie organizuje obchody „Światowego Dnia Wody”. W ramach obchodów organizowane są różnorodne warsztaty dla młodzieży szkolnej. 5. Dąbrowskie Wodociągi Sp. z o.o. zorganizowały w 2018r. Światowy Dzień Wody pod hasłem „Przyroda dla wody”. Sposobem Dąbrowskich Wodociągów na edukację ekologiczną jest zabawa połączona z dawką wiedzy. Został również ogłoszony konkurs filmowy pn.: „Woda nas Kręci”.	1)-2) bezkosztowo	1)-2) bezkosztowo	-	1)-2) Dąbrowskie Wodociągi /WER
3	Działania edukacyjne, promocyjne, propagujące i upowszechniające wiedzę o konieczności, celach, zasadach i sposobach oszczędnego użytkowania wody oraz najważniejszych sprawach związanych z odprowadzaniem i oczyszczaniem ścieków, w szczególności skierowane do dzieci i młodzieży.	2017	1. „Światowy Dzień Wody” w tym: – event dla mieszkańców Dąbrowy Górniczej w Centrum Handlowym – konkurs filmowy wraz z Galą Filmową dla dzieci i młodzieży ze szkół podstawowych i gimnazjalnych. 2. „Strażnik Czystej Wody” – ekologiczny projekt edukacyjny skierowany do uczniów klas trzecich ze wszystkich szkół podstawowych z terenu Dąbrowy Górniczej (1600 uczniów).	1) 52 720,47 2) 43 593,00	1) 52 720,47 2) 43 593,00	Budżet Dąbrowskich Wodociągów	Dąbrowskie Wodociągi
		2018	1. „Światowy Dzień Wody” w tym: – event dla mieszkańców Dąbrowy Górniczej w Centrum Handlowym – konkurs filmowy wraz z Galą Filmową dla dzieci i młodzieży ze szkół podstawowych i gimnazjalnych. 2. „Strażnik Czystej Wody” – ekologiczny projekt edukacyjny skierowany do uczniów klas trzecich ze wszystkich szkół podstawowych z terenu Dąbrowy Górnicze (500 uczniów).	1) 50 335,40 2) 18 481,00	1) 50 335,40 2) 18 481,00	Budżet Dąbrowskich Wodociągów	Dąbrowskie Wodociągi
4	Wdrażanie zintegrowanych systemów gospodarowania wodami uwzględniających zasady zarządzania zlewniowego, w tym budowa lokalnych systemów monitoringu jakości wód na poziomie mikrozewni – takich jak monitoring miejski oparty o rozwiązania RTC.	2017	Bieżący monitoring wód - badanie wód ze źródełek oraz wód powierzchniowych na terenie Gminy Dąbrowa Górnicza. Ilość punktów monitorowanych 12.	15 276,60	13 308,60	Budżet Miasta	WER
		2018	Bieżący monitoring wód - badanie wód ze źródełek oraz wód powierzchniowych na terenie Gminy Dąbrowa Górnicza. Ilość punktów monitorowanych 8.	10 996,20	8 753,00	Budżet Miasta	WER
5	Realizacja obiektów małej retencji zgodnie z Programem małej retencji dla województwa śląskiego, w tym nietechnicznych form retencji wód.	2017	Zgodnie z Programem małej retencji dla Województwa śląskiego na terenie Gminy Dąbrowa Górnicza realizowane są działania z zakresu nietechnicznych metod retencji np. 1. Właściwe kształtowanie i pielęgnacja zieleni miejskiej (nasadzanie drzew i krzewów, zwiększanie powierzchni parków i skwerów, poprawa żywotności drzew i krzewów); 2. Zwiększenie udziału powierzchni przepuszczalnych poprzez preferowanie w obiektach infrastruktury na obszarach zabudowanych materiałów przepuszczalnych np. asfalt porowaty, układ kostki brukarskiej, ażurowa kratka trawnikowa; 3. Objęcie ochroną w formie użytków ekologicznych bądź zespołów przyrodniczo krajo- brazowych najcenniejszych obszarów wodno-błotnych (Bagna w Antoniewie, Park Zielona, Pogoria II).	Koszty zawarte są w ogólnej wartości zadań realizowanych przez Wydziały	Koszty zawarte są w ogólnej wartości zadań realizowanych przez Wydziały	-	WKM/WKD/WIM/ WER
		2018	Ponadto prowadzone są działania z zakresu technicznych form retencji czyli stosowanie metod odprowadzania wód deszczowych z powierzchni uszczelnionych jak ulice i place umożliwiające wsiąkanie wody w glebę oraz regulowanie odpływu wody z systemów melioracyjnych jak sieci drenarskie i rowy odwadniające.				

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
6	Utrzymywanie, doposażenie i optymalizacja wykorzystania magazynów przeciwpowodziowych (wojewódzkich, powiatowych i gminnych).	2017	Bieżące utrzymanie magazynu – konserwacja, przeglądy, inwentaryzacja sprzętu	bezkosztowo	bezkosztowo	-	CZK
		2018	Pozyskanie od Śląskiego Zarządu Melioracji i Urzędzeń Wodnych w Katowicach sprzętu z likwidowanych Wojewódzkich Magazynów przeciwpowodziowych. W wyniku starań Gmina Dąbrowa Górnicza pozyskała nieodpłatnie sprzęt o łącznej wartości ponad 120 tys. zł, w tym między innymi dwie łodzie motorowe, worki na piasek, łopaty szpadle siekiery, topory, płaszcze i kurtki przeciwdeszczowe.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	CZK
7	Budowa, przebudowa, modernizacja budowli przeciwpowodziowych.	2017	Zadanie nie jest wykonywane przez Gminę Dąbrowa Górnicza, gdyż nie zachodzi potrzeba jego realizacji.	-	-	-	-
		2018	Zadanie nie jest wykonywane przez Gminę Dąbrowa Górnicza, gdyż nie zachodzi potrzeba jego realizacji.	-	-	-	-
8	Budowa, przebudowa, modernizacja budowli wodnych służącym innym celom*.	2017	Zadanie nie jest wykonywane przez Gminę Dąbrowa Górnicza gdyż nie zachodzi potrzeba jego realizacji.	-	-	-	-
		2018	Zadanie nie jest wykonywane przez Gminę Dąbrowa Górnicza gdyż nie zachodzi potrzeba jego realizacji.	-	-	-	-
9	Działania inwestycyjne i utrzymaniowe związane z melioracjami wodnymi szczegółowymi oraz rowami odwadniającymi tereny zurbanizowane.	2017	1. Czyszczenie rowów melioracyjnych stanowiących dopływ potoku Jamki, a zlokalizowanych w rejonie ul. Chrabowej i ul. Grabocińskiej	1) 79 300,00	1) 29 756,55	Budżet Miasta	WKM
		2018	1. Czyszczenie rowu melioracyjnego odprowadzającego wody opadowe z terenów położonych w rejonie ulic: Bocznej, Aleja za Remizą oraz Rzecznej do rzeki Bobrek. 2. Oczyszczenie koryta kanału zlokalizowanego w rejonie ul. Długosza.	1) 35 774,85 2) 14 998,52	1) 35 774,85 2) 14 998,52	Budżet Miasta	WKM
10	Działania związane z przywracaniem i poprawą ekologicznych funkcji wód i poprawą hydromorfologii koryt cieków, w tym: 1) działania renaturyzacyjne i rewitalizacyjne, 2) przywracanie drożności cieków, 3) zwiększenie retencyjności naturalnej ich zlewni.	2017	Wykonane prace wymienione w pkt 9 przyczyniły się do poprawy stosunków wodnych terenów przyległych do tych cieków wodnych poprzez ułatwienie spływu wód w kierunku odbiorników, a tym samym zmniejszenie ryzyka występowania podtopień. Ponadto wykoszenie przyległej do koryt roślinności przyczyniło się do możliwości wzrostu roślin trawiastych, które asymilowały zanieczyszczenia ze środowiska wodnego.	Zadanie wymienione w pkt 9	Zadanie wymienione w pkt 9	Zadanie wymienione w pkt 9	WKM
		2018	Wykonane prace wymienione w pkt 9 przyczyniły się do poprawy stosunków wodnych terenów przyległych do tych cieków wodnych poprzez ułatwienie spływu wód w kierunku odbiorników, a tym samym zmniejszenie ryzyka występowania podtopień. Ponadto wykoszenie przyległej do koryt roślinności przyczyniło się do możliwości wzrostu roślin trawiastych, które asymilowały zanieczyszczenia ze środowiska wodnego.	Zadanie wymienione w pkt 9	Zadanie wymienione w pkt 9	Zadanie wymienione w pkt 9	WKM

III.4. Gospodarka wodno-ściekowa

Tabela 7. Cel 1 : Stała rozbudowa i modernizacja sieci kanalizacyjnej i wodociągowej

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Realizacja działań wynikających ze „Strategii Rozwoju Miasta: Dąbrowa Górnicza 2022 - Aktualizacja”: 1) Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w gminie Dąbrowa Górnicza – etap II: budowa sieci wodno-kanalizacyjnej w dzielnicach Ujejsce, Tucznawa, Sikorka, Bugaj oraz w rejonie ul. Strzemieszyckiej, Sos nowej, Rudnej, Zakawie 2) Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej dla zlewni Łęka, Łosień, Okradzionów, Nowa Kuźniczka, Błędów.	2017	1. Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej dla zlewni Łęka, Łosień, Okradzionów i Nowa Kuźniczka w Dąbrowie Górniczej – inwestycja w fazie projektowania. 2. Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w gminie Dąbrowa Górnicza – etap II – rozstrzygnięcie przetargu na wykonanie kanalizacji sanitarnej w ul. Dworcowej, Armii Krajowej i os. Robotnicze. 3. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Strzemieszyckiej - od ul. Narutowicza do skrzyżowania z ul. Szklanych Domów z uwzględnieniem obiektu Zespołu Szkolno-Przedszkolnego nr 5 – etap projektowania.	1) 361 000,00 2) 1 021 472,52 3) 0,00	1) 238 447,80 2) 1 009 461,22 3) 0,00	Budżet Miasta	WIM
		2018	1. Budowa sieci kanalizacyjnej dla zlewni Łosień, Łęka, Okradzionów i Kuźniczka Nowa w Dąbrowie Górniczej. 2. Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w gminie Dąbrowa Górnicza - etap II - budowa infrastruktury wodociągowej i Kanalizacyjnej w dzielnicy Ujejsce. 3. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Strzemieszyckiej - od ul. Narutowicza do skrzyżowania z ul. Szklanych Domów z uwzględnieniem obiektu Zespołu Szkolno-Przedszkolnego nr 5.	1) 121 893,00 2) 2 829,00 3) 180 810,00	1) 121 893,00 2) 2 829,00 3) 159 900,00	Budżet Miasta	WIM
2	Budowa, rozbudowa i modernizacja sieci kanalizacji, w tym deszczowej.	2017	1. Kompleksowe przygotowanie terenu inwestycyjnego w Tucznawie: Etap IV – etap realizacji. 2. Sukcesywna modernizacja istniejącej i realizacja nowej sieci sanitarnej wraz z towarzyszącą infrastrukturą (pompownie ścieków (w trakcie realizacji 1521,81mb). 3. Kompleksowe przygotowanie terenów inwestycyjnych na potrzeby działalności gospodarczej w Dąbrowie Górniczej – zakończono projektowanie.	1) 43 286 648,63 2) 3 120 000,00 3) 135 620,00	1) 43 284 770,30 2) 3 163 920,00 3) 115 620,00	1) Budżet Miasta 2) Budżet Spółki 3) Budżet Miasta	1) WIM 2) Dąbrowskie Wodociągi 3) WIM
		2018	1. W trakcie realizacji 2 536,95 mb – Sukcesywna modernizacja istniejącej i realizacja nowej sieci kanalizacji sanitarnej wraz z towarzyszącą infrastrukturą (pompownie ścieków). 2. Kompleksowe przygotowanie terenów inwestycyjnych na potrzeby działalności gospodarczej w Dąbrowie Górniczej (w tym kanalizacji deszczowej i sanitarnej oraz sieci wodociągowej). 3. Kompleksowe przygotowanie terenu inwestycyjnego w Tucznawie etap IV.	1) 4 225 453,00 2) 5 111 426,34 3) 10 547 000,00	1) 4 036 940,00 2) 161 297,57 3) 10 516 801,44	1) Budżet spółki 2) Budżet Miasta/RPO WSL 3) Budżet Miasta	1) Dąbrowskie Wodociągi 2) WIM 3) WIM
2a	Budowa, rozbudowa i modernizacja sieci wodociągowej (dodatkowy punkt).	2017	Budowa nowych oraz modernizacja istniejących sieci wodociągowych polegająca m.in. na wymianie zdegradowanych sieci wodociągowych (1.926,80mb), w których występują znaczne straty wody, budowie nowych sieci wodociągowych (965,58mb), budowa nowych obiektów wodociągowych (pompownia wody).	4 640 000,00	4 824 380,00	Budżet spółki	Dąbrowskie Wodociągi
		2018	Budowa nowych oraz modernizacja istniejących sieci wodociągowych. Zadanie polegało na wymianie odcinków sieci wodociągowych azbestowo-cementowych i ołowianych (z dokumentacją) - 1894,00 mb; wymiana zdegradowanych sieci wodociągowych, w których występują znaczne straty wody (z dokumentacją) - w trakcie realizacji 2678,78 mb oraz budowie nowych sieci wodociągowych (z dokumentacją) - w trakcie realizacji 1138,30 mb.	1 797 698,00	1 415 480,00	Budżet spółki	Dąbrowskie Wodociągi

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
3	Budowa, rozbudowa i modernizacja urządzeń służących do oczyszczania ścieków komunalnych i zagospodarowywania osadów ściekowych.	2017	Optymalizacja wykorzystania istniejących oczyszczalni ścieków — prace prowadzono na bieżąco.	155 000,00	182 560,00	Budżet Spółki	Dąbrowskie Wodociągi
		2018	Optymalizacja wykorzystania istniejących oczyszczalni ścieków – prace prowadzono na bieżąco.	493 000,00	385 890,00	Budżet Spółki	Dąbrowskie Wodociągi
4	Budowa, rozbudowa i modernizacja ujęć wody, stacji uzdatniania wody oraz infrastruktury służącej do zbiorowego zaopatrzenia w wodę.	2017	1. Modernizacja i rozbudowa systemów poboru i uzdatniania wody w celu dostosowania jakości wody do picia do standardów UE - prace prowadzono na bieżąco. 2. Budowa ujęć wodnych wraz z systemem nawadniania przy obiektach sportowych w ul. Konopnickiej, Głównej, Kusocińskiego i Sportowej – etap realizacji.	1) 170 000,00 2) 84 361,50	1) 336 410,00 2) 73 959,90	1) Budżet Spółki 2) Budżet Miasta	1) Dąbrowskie Wodociągi 2) WIM
		2018	1. Modernizacja i rozbudowa systemów poboru i uzdatniania wody w celu dostosowania jakości wody do picia do standardów UE - prace prowadzono na bieżąco. 2. Budowa ujęć wodnych wraz z systemem nawadniania przy obiektach sportowych w ul. Konopnickiej, Głównej, Kusocińskiego i Sportowej.	1) 413 000,00 2) 61 684,50	1) 95 260,00 2) 61 684,5	1) Budżet Spółki 2) Budżet Miasta	1) Dąbrowskie Wodociągi 2) WIM
5	Budowa, rozbudowa i modernizacji urządzeń służących do optymalizacji wykorzystania istniejącej infrastruktury wodno-kanalizacyjnej (w tym systemy sterowania, monitoringu i przesyłania danych).	2017	Zakup urządzeń umożliwiających monitorowanie jakości wody i ścieków.	0,00	4 1875,00	Budżet Spółki	Dąbrowskie Wodociągi
		2018	Zakup urządzeń umożliwiających monitorowanie jakości wody i ścieków.	24 000,00	195 830,00	Budżet Spółki	Dąbrowskie Wodociągi
6	Rozwijanie systemów zagospodarowania wód opadowych na terenach zurbanizowanych, w tym: • umożliwiających wykorzystanie wód opadowych, • związanych z retencjonowaniem i czasowym przetrzymaniem wód opadowych • związanych z tworzeniem tzw. „ogrodów deszczowych w miastach” • związanych z zachęcaniem mieszkańców do tworzenia i utrzymywania obiektów mikroretencji wód.	2017	Rozpoczęcie prac projektowych dla zadania „Zagospodarowanie terenu Osiedla przy ul. Mickiewicza, Krasińskiego i 6 Sierpnia w Dąbrowie Górniczej w ramach zadania inwestycyjnego "Rewitalizacja przestrzeni publicznych i terenów zdegradowanych w Dąbrowie Górniczej", które swoim zakresem obejmują m.in. przebudowę sieci kanalizacji deszczowej z uporządkowaniem z przyłączami do granic działek z uwzględnieniem retencji wód opadowych.	Bezkosztowo	bezkosztowo	-	WIM
		2018	W trakcie realizacji zadanie pod nazwą „Zagospodarowanie terenu Osiedla przy ul. Mickiewicza, Krasińskiego i 6 Sierpnia w Dąbrowie Górniczej w ramach zadania inwestycyjnego "Rewitalizacja przestrzeni publicznych i terenów zdegradowanych w Dąbrowie Górniczej" Obejmują m.in. przebudowę sieci kanalizacji deszczowej z uporządkowaniem, przyłączami do granic działek i zbiornikami retencyjnymi.	3 100 000,00 (Aktualizacja: 3 729 563,54)	743 867,03 (Aktualizacja: 914 760, 91)	Budżet Miasta	WIM
7	Działania edukacyjne, upowszechniające wśród rolników wiedzę o dobrych praktykach w zakresie ochrony wód, poprawy retencyjności zlewni w szczególności dzięki zabiegom z zakresu fito- i agromelioracji oraz melioracji wodnych szczegółowych.	2017	Wg danych uzyskanych z ŚODR nie były prowadzone szkolenia na terenie gminy z przedmiotowego zakresu, z tego względu że rolnicy nie sygnalizowali doradcom rolniczym problemów z przedmiotowej tematyki.	-	-	-	WER
		2018					
8	Działania edukacyjne, promocyjne, propagujące i upowszechniające wiedzę o konieczności, celach, zasadach i sposobach ochrony przed powodzią i suszą, w szczególności skierowane do dzieci i młodzieży.	2017	Wg danych uzyskanych z ŚODR nie były prowadzone szkolenia na terenie gminy z przedmiotowego zakresu, z tego względu że rolnicy nie sygnalizowali doradcom rolniczym problemów z przedmiotowej tematyki. Ponadto w związku z wystąpieniem suszy na terenie gminy w roku 2018 do WER wpłynął tylko 1 wniosek dot. szacowania szkód w związku z jej wystąpieniem.	-	-	-	WER
		2018					

Tabela 8. Cel 2: Bieżąca kontrola zbiorników do gromadzenia nieczystości ciekłych pod kątem zgodności ich eksploatacji z przepisami o ochronie środowiska oraz z przepisami o utrzymaniu czystości i porządku w gminie.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [tys. zł]	Poniesione wydatki [tys. zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Przeprowadzanie bieżących kontroli.	2017	W 2017r. Straż Miejska przeprowadziła 30 kontroli.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	Straż Miejska
		2018	W 2018r. Straż Miejska przeprowadziła 28 kontroli.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	Straż Miejska
2	Prowadzenie ewidencji zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków.	2017	Prowadzenie bieżącej ewidencji zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków znajdujących się na terenie Gminy Dąbrowa Górnicza. Liczba zaewidencjonowanych zbiorników 6971 szt.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WKM
		2018	Prowadzenie bieżącej ewidencji zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków znajdujących się na terenie Gminy Dąbrowa Górnicza. Liczba zaewidencjonowanych zbiorników 7110 szt.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WKM

Tabela 9. Cel 3: Opracowanie planu działania określającego priorytety w rozwoju sieci wodociągowej i systemu zagospodarowania wód opadowych i roztopowych

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Sporządzenie planu modernizacji sieci wodociągowej w oparciu o analizę strat wody.	2017	Prowadzenie bieżących wymian odcinkowych o wysokim stopniu awaryjności.	240 000,00	223 663,12	Budżet Spółki	Dąbrowskie Wodociągi
		2018	Prowadzenie bieżących wymian odcinkowych o wysokim stopniu awaryjności.	200 000,00	167 346,87	Budżet Spółki	Dąbrowskie Wodociągi
2	Opracowanie koncepcji zagospodarowania (w tym: retencjonowania) wód opadowych i roztopowych - ekspertyzy określającej stan obecny, potrzeby i możliwości.	2017	Zadanie nie było realizowane – nie upłynął termin	-	-	-	WKD/WIM
		2018	Zadanie nie było realizowane – nie upłynął termin	-	-	-	WKD/WIM

III.5. Zasoby przyrodnicze.

Tabela 10. Cel 1 : Zapewnienie zerowej straty bioróżnorodności netto przy projektach inwestycyjnych.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [tys. zł]	Poniesione wydatki [tys. zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Restrykcyjne stosowanie art. 75 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.	2017	Ilość postępowań administracyjnych zawierających kompensację przyrodniczą: 63.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018	Ilość postępowań administracyjnych zawierających kompensację przyrodniczą: 64.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER

Tabela 11. Cel 2: Udoskonalenie systemu zarządzania ochroną zieleni w Dąbrowie Górniczej.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Wprowadzanie zieleni miejskiej do projektów rewitalizacji obejmujących tereny otwarte, w tym m.in. rewitalizacja Parku Zielona w ramach Zagłębiowskiego Parku Linearnego.	2017	Zagłębiowski Park Linearny – rewitalizacja obszaru funkcjonalnego doliny rzek Przemszy i Brynicy – miasto Dąbrowa Górnicza.	345 675,27	319 800,00	Budżet Miasta	WIM
		2018	Zagłębiowski Park Linearny - rewitalizacja obszaru funkcjonalnego doliny rzek Przemszy i Brynicy - Miasto Dąbrowa Górnicza. Zagospodarowanie terenu Parku Zielona i Pogoria II w tym poprawa stanu nawierzchni, małej architektury, stawu, montaż pomostów, budowa fontanny (wybudowano KS- 838,20 mb, W - 494,80 mb, oraz 2 szt. tłoczni).	29 037 035,81	29 014 520,42	Budżet Miasta	WIM
2	Rozwój bazy dydaktycznej edukacji przyrodniczej oraz realizacja działań z zakresu edukacji ekologicznej, w szczególności na temat przedmiotów ochrony na obszarach natura 2000 (w tym akcja informacyjna na temat użytkowania pojazdów mechanicznych w obrębie siedlisk naturalnych) oraz walorów przyrodniczych parków krajobrazowych.	2017	RDOŚ nie realizował zadania w 2017r.	-	-	-	RDOŚ
		2018	RDOŚ nie realizował zadania w 2018r. Pismem znak WSI.402.107.2019.LH z dnia 26 kwietnia 2019 r. poinformował, że przystąpiono do opracowania planu zadań ochronnych dla obszaru NATURA 2000 „Łąki Dąbrowskie” oraz obszaru „Lipienniki w Dąbrowie Górniczej”.	-	-	-	RDOŚ
3	Integracja działań w ramach wdrażania zapisów Strategii Ochrony Przyrody Województwa Śląskiego.	2017	Ochrona i konserwacja przyrody oraz wszystkie wdrażane w tym zakresie działania są powiązane i zgodne z zasadą koordynacji i spójności z działaniami zapisanymi w Strategii Ochrony Przyrody Województwa Śląskiego.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018		bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
4	Zapewnienie właściwej ochrony bioróżnorodności, terenów zieleni i krajobrazu w planowaniu przestrzennym, ze szczególnym uwzględnieniem korytarzy ekologicznych poprzez adekwatne zapisy w planach zagospodarowania przestrzennego lub/i decyzjach o warunkach zabudowy.	2017	Zadanie jest realizowane w ramach uchwalanych w gminie planów zagospodarowania przestrzennego oraz wydawanych decyzji o warunkach zabudowy.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WUA
		2018	Zadanie jest realizowane w ramach uchwalanych w gminie planów zagospodarowania przestrzennego oraz wydawanych decyzji o warunkach zabudowy.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WUA
5	Przywracanie i promowanie tradycyjnego wypasu w celu ochrony ekosystemów nieleśnych na terenie całego województwa, w tym Wojewódzki Program Aktywizacji Gospodarczej oraz Zachowania Dziedzictwa Kulturowego Beskidów i Jury Krakowsko-Częstochowskiej – Owca Plus do roku 2020.	2017	Zgodnie z Uchwałą nr 716/34/V/2015 Zarządu Województwa Śląskiego z dnia 7 maja 2015 roku w granicach administracyjnych Miasta Dąbrowa Górnicza nie zostały wyznaczone żadne obszary wypasu. W związku z powyższym oraz brakiem zainteresowania programem Owca Plus - przedmiotowe zadanie nie było realizowane na terenie Gminy Dąbrowa Górnicza.	-	-	-	WER
		2018		-	-	-	WER
6	Stworzenie systemu przepływu informacji o prowadzonych przez gminy województwa śląskiego działaniach z zakresu edukacji ekologicznej oraz czynnej ochrony przyrody na cele Ogólnodostępnej Bazy Danych, która zostanie zaimplementowana do modułu Przyroda w systemie ORSIP.	2017	Na bieżąco wprowadzane są informacje z zakresu ochrony przyrody do Centralnego Rejestru Form Ochrony Przyrody. W ostatnich dwóch latach nie były prowadzone żadne czynności w skutek, których konieczna byłaby aktualizacja rejestru.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018	Na bieżąco wprowadzane są informacje z zakresu ochrony przyrody do Centralnego Rejestru Form Ochrony Przyrody. W ostatnich dwóch latach nie były prowadzone żadne czynności w skutek, których konieczna byłaby aktualizacja rejestru.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
7	Oznakowanie granic obszarów uznanych za formy ochrony przyrody oraz postawienie tablic informacyjnych.	2017	W 2017r. nie realizowano czynności w powyższym zakresie.	-	-	-	WER
		2018	Wykonanie tablic informacyjnych z zakresu ochrony przyrody.	11 070,00	11 070,00	Budżet Miasta	WER
8	Opracowanie i wdrażanie założeń udostępniania turystycznego obszarów cennych przyrodniczo oraz utrwalanie osiągniętych efektów z uwzględnieniem pojemności turystycznej tych obszarów.	2017	Propagowanie walorów przyrodniczych gminy Dąbrowa Górnicza: a) Zakup kalendarzy ściennych na rok 2018 r. o tematyce „Osobliwości Awifauny Krainy Białej Przemszy”	2 398,50	2 398,50	Budżet Miasta	WER
		2018	Propagowanie walorów przyrodniczych gminy Dąbrowa Górnicza: a) Zakup pozycji wydawniczych pt. "Pustynia Błędowska - fenomen polskiego krajobrazu" oraz Piękno Dąbrowy Górniczej – Ptaki. b) Zakup kalendarza propagującego Krajobraz Krainy Białej Przemszy w Dąbrowie Górniczej na rok 2019.	27 782,25	27 782,25	Budżet Miasta	WER

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
9	Zachowanie lub odtwarzanie właściwego stanu siedlisk i gatunków poprzez realizację zadań ochronnych wyznaczonych dla obszarów Natura 2000 i rezerwatów przyrody.	2017	RDOŚ nie realizował zadania w 2017r.	-	-	-	RDOŚ
		2018	RDOŚ nie realizował zadania w 2018r. Pismem znak WSI.402.107.2019.LH z dnia 26 kwietnia 2019 r. poinformował, że przystąpiono do opracowania planu zadań ochronnych dla obszaru NATURA 2000 „Łąki Dąbrowskie” oraz obszaru „Lipienniki w Dąbrowie Górniczej”.	-	-	-	RDOŚ
10	Zachowanie i odtwarzanie właściwego stanu siedlisk, cennych gatunków, elementów przyrody nieożywionej oraz krajobrazu na terenie obszarów chronionego krajobrazu, użytków ekologicznych, stanowisk dokumentacyjnych oraz zespołów przyrodniczo-krajobrazowych, a także poza terenem obszarów chronionych.	2017	Zadanie ujęte w ramach pkt 1. Realizacja zadania spowodowała ochronę, poprawę i odtworzenie stanu siedlisk przyrodniczych dwóch obszarów zlokalizowanych w Dąbrowie Górniczej tj. Parku Zielona wraz z użytkiem ekologicznym „Uroczysko Zielona” i użytkiem ekologicznym „Pogoria II”, poprzez zmniejszenie presji ruchu turystycznego za pomocą budowy infrastruktury użytku publicznego.	Zadanie ujęte w ramach pkt 1 .			
		2018					
11	Usuwanie roślinności inwazyjnej.	2017	Ilość zgłoszeń w sprawie roślin inwazyjnych na prywatnych posesjach – 4 (Barszcz Sosnowskiego).	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018	Ilość zgłoszeń w sprawie roślin inwazyjnych – 0.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER

Tabela 12. Cel 3: Poprawa wizerunku przestrzeni publicznej gminy w aspekcie kreowania zieleni miejskiej.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Realizacja zadań związanych z kreowaniem przestrzeni publicznej poprzez aranżację zieleni i tworzenie miejsc przyjaznych dla środowiska a tym samym mających znaczny wpływ na wizerunek miasta.	2017	<p>Utrzymanie i konserwacja zieleni miejskiej wraz z pracami aranżacyjnymi i interwencyjnymi na terenie gminy Dąbrowa Górnicza. Zadanie obejmowało wykonanie następujących czynności:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Pielęgnacja kwietników – 63.055,36m² 2) Pielęgnacja żywopłotów – 88.981,16m² 3) Wiosenne grabienie liści – 2.672.439,02m² 4) Jesienne grabienie liści – 332.190 m² 5) Konserwacja trawników – 10.246.342,06m² 6) Jednokrotne koszenie trawników – 410.723 m² 7) Usuwanie wiatrołomów – 291 szt. 8) Założenie trawnika – 25.377,90m² 9) Pielęgnacja drzew – 1.960 szt. 10) Pielęgnacja krzewów – 174 szt. 11) Nasadzenia drzew – 500 szt. 12) Nasadzenie krzewów – 1.711 szt. 13) Wykaszanie i trzebieże – 926.206,00m² 14) Nasadzenia kwiatów rabatowych na klombach – 75.317 szt. 15) Jesienne nasadzenie kwiatów i roślin cebulowych – 34.275 szt. 16) Wykonanie aranżacji w ilości 4 sztuki tj. zagospodarowanie terenu zielenią w następujących lokalizacjach : <ol style="list-style-type: none"> a) Teren przy ul. Cedlera – w rejonie placu zabaw b) Teren przy ul. Olszowej - bulwar. c) Teren przy ul. Kościuszki -w sąsiedztwie Pałacu Kultury Zagłębia d) Teren przy ul. Hallerczyków przy pętli autobusowej 	4 650 000,00	4 650 000,00	Budżet Miasta	WKM
		2018	<p>Utrzymanie i konserwacja zieleni miejskiej wraz z pracami aranżacyjnymi i interwencyjnymi na terenie gminy Dąbrowa Górnicza.</p> <p>Zadanie 1 obejmowało:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Odmłodzenie krzewów - 1167 szt. 2) Odmłodzenie żywopłotów - 440 m2 3) Wykonanie 2 aranżacji roślinnych 4) Usunięcie samosiewów drzew i krzewów - 72681 m2 5) Wypielęgnowanie drzew - 559 szt. 6) Wygrabienie liście z powierzchni - 332190 m2 <p>Zadanie 2 obejmowało:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Wypielęgnowanie krzewów – 20 szt. 2) Wypielęgnowanie żywopłotów 41538 m² 3) Wykonanie 4 aranżacji roślinnych 4) Nasadzenie drzew - 497 szt. 5) Przesadzenie drzew - 11 szt. 6) Wypielęgnowanie drzew - 1828 szt. 7) Wypielęgnowanie kwietników - 38600 m², 8) Poddanie konserwacji trawników - 11200000 m² 9) Uprzątnięcie wiatrołomów 78 szt., 10) Założenie trawników - 1103 m² 11) Usunięcie samosiewów drzew i krzewów - 31320 m² 12) Jednokrotnie wykoszenie terenów - 410813 m² 13) Wypielęgnowanie drzew - 156 szt. 14) Wykoszenie chwastów - 460 m² 	4 874 000,00	4 874 000,00	Budżet Miasta	WKM

Tabela 13. Cel 4: Realizacja działań zmierzających do rekompensaty przyrodniczej w kontekście drzew usuwanych na terenie gminy

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Realizacja prac związanych z nasadzeniem drzew w celu poprawy jakości i ochrony środowiska przyrodniczego.	2017	Liczba wykonanych nasadzeń drzew: 500	416 333,11	416 333,11	Budżet Miasta	WKM
		2018	Liczba wykonanych nasadzeń drzew: 497	Ujęto w budżecie zadania: Tabela 12 zadanie 1	Ujęto w budżecie zadania: Tabela 12 zadanie 1	Budżet Miasta	WKM

III.6. Zagrożenie hałasem

Tabela 14. Cel 1 : Aktualizacja programu ochrony środowiska przed hałasem.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Aktualizacja programu ochrony środowiska przed hałasem.	2017	Opracowanie nowej mapy akustycznej wraz z rozbudową systemu stałego, ciągłego monitoringu hałasu - . Mapa akustyczna stanowi podstawę aktualizacji programu ochrony środowiska przed hałasem.	91 942,50	91 942,50	Budżet Miasta	WER
		2018	Opracowanie programu ochrony środowiska przed hałasem dla miasta Dąbrowy Górniczej wraz z aktualizacją i rozbudową cyfrowej platformy zarządzania hałasem na obszarze gminy Dąbrowa Górnicza.	135 300,00	135 300,00	Budżet Miasta	WER

Tabela 15. Cel 1 : Cel 2: Zmniejszenie wielkości obszarów, na których stwierdza się ponadnormatywne poziomy hałasu pochodzenia komunikacyjnego.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Intensywne wdrażanie ustaleń programu ochrony środowiska przed hałasem	2017	Inwestycje i zadania realizowane przez wydziały UM m.in. budowa drogi lokalnej w ramach zadania „Kompleksowe przygotowanie terenu inwestycyjnego w Tucznawie: Etap IV”; budowa drogi w ul. Zapolskiej – Stalowej, przebudowa drogi wraz z rondem ul. Poniatowskiego, bieżące utrzymanie sieci dróg wraz z obiektami inżynierskimi. Wydano 10 opinii dotyczących planowania przestrzennego na terenie Gminy Dąbrowa Górnicza oraz gmin sąsiednich.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018	Na stan akustyczny miasta miały wpływ m.in. inwestycje i zadania realizowane przez wydziały UM i jednostki organizacyjne taki jak: budowa ścieżek rowerowych, remonty nawierzchni dróg, zakup autobusów z napędem elektrycznym, naprawy nawierzchni dróg związane z ich bieżącym utrzymaniem. Wydano 22 opinie dotyczące planowania przestrzennego na terenie Gminy Dąbrowa Górnicza oraz gmin sąsiednich.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
2	Uwzględnianie ustaleń mapy akustycznej i programu ochrony środowiska przed hałasem w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.	2017	1. Aktualizacja Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta Dąbrowa Górnicza - STUDIUM KOMUNIKACYJNE. 2. Opiniowanie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, opiniowanie lokalizacji nowych inwestycji, analizowanie istniejącej i planowanej zabudowy mieszkaniowej w pobliżu inwestycji.	1) 145 140,00 2) bezkosztowo	1) 145 140,00 2) bezkosztowo	Budżet Miasta	WKD
		2018	Opiniowanie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, opiniowanie lokalizacji nowych inwestycji, analizowanie istniejącej i planowanej zabudowy mieszkaniowej w pobliżu inwestycji.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
3	Budowa obwodnic i dróg alternatywnych wyprowadzających ruch tranzytowy z centrów miast oraz przeprowadzenie remontu nawierzchni dotychczasowych odcinków dróg.	2017	W 2017r. nie realizowano czynności w powyższym zakresie.	-	-	-	WKD
		2018	WKD uzgadniał dokumentację projektową dla zadania „Wykonanie dokumentacji projektowej dla budowy Centrum Przesiadkowego w rejonie dworca kolejowego PKP Centrum w Dąbrowie Górniczej wraz z budową układu komunikacyjnego”, w ramach którego projektuje się budowę „obwodnicy” centrum Dąbrowy Górniczej. Zadanie realizowane przez WIM.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WKD
4	Ograniczenie hałasu drogowego poprzez: <ul style="list-style-type: none"> • rozwój zintegrowanego transportu publicznego, • wdrażanie zasad organizacji ruchu sprzyjających obniżeniu emisji hałasu do środowiska, • wspieranie rozwoju i wdrażanie rozwiązań na rzecz transportu rowerowego jako integralnej części miejskich systemów transportowych. 	2017	Sprawozdawczość ujęta w obszarze interwencji: Ochrona klimatu i jakości powietrza.				
		2018	Sprawozdawczość ujęta w obszarze interwencji: Ochrona klimatu i jakości powietrza.				
5	Stosowanie zabezpieczeń akustycznych na wymagających tego odcinkach dróg i linii kolejowych.	2017	W zakresie dróg: brak realizacji . W zakresie linii kolejowych: brak realizacji.	-	-	-	WKD/PKP
		2018	W zakresie dróg: brak realizacji w danym roku budżetowym. Zadania zostaną ujęte w programie ochrony środowiska przed hałasem. W zakresie linii kolejowych: brak realizacji.	-	-	-	WKD/PKP
6	Ograniczenie hałasu przemysłowego na skutek zwiększenia działalności kontrolnej i inspekcyjnej oraz wdrażania zaleceń pokontrolnych.	2017	Analiza przedłożonych przez podmioty gospodarcze, sprawozdań z pomiarów hałasu, wydawanie decyzji o dopuszczalnym poziomie hałasu, współpraca z Wojewódzkim Inspektorem Ochrony Środowiska. Stała kontrola podmiotów. Przeanalizowano 15 sprawozdań z pomiarów hałasu przemysłowego, przedkładanych przez zobowiązane podmioty.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018	Analiza przedłożonych przez podmioty gospodarcze, sprawozdań z pomiarów hałasu, wydawanie decyzji o dopuszczalnym poziomie hałasu, współpraca z Wojewódzkim Inspektorem Ochrony Środowiska. Stała kontrola podmiotów. Przeanalizowano 13 sprawozdań z pomiarów hałasu przemysłowego, przedkładanych przez zobowiązane podmioty.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
7	Stosowanie rozwiązań projektowych w celu poprawy klimatu akustycznego na terenach podlegających ochronie akustycznej (np. tłumiki szynowe, tzw. niskie ekrany dla linii kolejowych i tramwajowych, ekrany na budynkach, wały ziemne, lokalizacja budynków usługowych w pierwszej linii emisji hałasu, stosowanie barier dźwiękochłonnych).	2017	1. Wymiana nawierzchni torowej i rozjazdowej. 2. Remont torowiska o długości 850 mtp od przejazdu drogowego-tramwajowego w ul. Kasprzaka w ramach remontu obiektu mostowego nad torami kolejowymi wzdłuż Al. Piłsudskiego z zastosowaniem mocowania sprężystego szyn do podkładów tłumiącego drgania (dokończenie zadania rozpoczętego w 2016r.)	1) 18 861 870,00 2) 10 000,00 (całkowity 832 000)	1) 13 536 437,49 2) 10 000,00 (całkowity 832 000)	1) Środki krajowe 2) Środki własne	1) PKP PLK Centrum Realizacji Inwestycji Region Śląski 2) Tramwaje Śląskie
		2018	1. Wymiana nawierzchni torowej i rozjazdowej 2. W ramach zadania pn. „Wykonanie przebudowy infrastruktury kolejowej na stacjach Dąbrowa Górnicza Wschodnia i Dąbrowa Górnicza Strzemieszycze oraz na szlaku Dąbrowa Górnicza Wschodnia – Dąbrowa Górnicza Strzemieszycze” została wykonana wymiana nawierzchni torowej z klasycznej na bezстыkową, w stacji DG Strzemieszycze wybudowano rozjazdy na podrozdnicach betonowych. Wykonane prace spowodowały zmniejszenie hałasu. 3. Reprofilacja szyn w torowisku ul. Sobieskiego/Sienkiewicza obejmująca szlifowanie szyn na odcinku 100 mtp mające na celu obniżenie emisji hałasu oraz drgań generowanych ruchem pojazdów szynowych.	1) 37 348 800,00 2) 14 569 000,00 3) 5 500,00	1) 35 318 909,99 2) 14 569 000,00 3) 5 500,00	1) Środki krajowe 2) Budżet państwa 3) Środki własne	1)-2) PKP PLK Centrum Realizacji Inwestycji Region Śląski 3) Tramwaje Śląskie

III.7. Gleby

Tabela 16. Cel 1 : Ochrona gruntów rolnych na terenach cennych przyrodniczo przed zmianą sposobu użytkowania (w dokumentach planistycznych i decyzjach administracyjnych).

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [tys. zł]	Poniesione wydatki [tys. zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Zapewnienie wysokiej jakości merytorycznej prognoz oddziaływania na środowisko dla projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.	2017	Podczas sporządzania Miejscowych Planów Zagospodarowania Przestrzennego wyznacza się określony procentowo udział powierzchni gleby wyłączony z zabudowy. W czasie opiniowania projektów robót budowlanych, organy nadzoru budowlanego gminy sprawdzają zgodność projektu z zapisami MPZP.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018	Podczas sporządzania Miejscowych Planów Zagospodarowania Przestrzennego wyznacza się określony procentowo udział powierzchni gleby wyłączony z zabudowy. W czasie opiniowania projektów robót budowlanych, organy nadzoru budowlanego gminy sprawdzają zgodność projektu z zapisami MPZP.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER

Tabela 17. Cel 2: Ochrona gleb jako ważny czynnik zarządzania środowiskiem.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [tys. zł]	Poniesione wydatki [tys. zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Zwiększenie skali rekultywacji gleb zdegradowanych i zdewastowanych, w celu przywrócenia im funkcji przyrodniczych, rekreacyjnych lub rolniczych.	2017	Zadanie nie jest wykonywane przez Gminę Dąbrowa Górnicza, gdyż nie zachodzi potrzeba jego realizacji.(uzasadnienie w pkt 6)	-	-	-	WER
		2018		-	-	-	WER
2	Remediacja terenów zdegradowanych i zdewastowanych.	2017	RDOŚ nie realizował zadania. (pismo znak WSI.402.107.2019.LH z dnia 26 kwietnia 2019r.). (uzasadnienie w pkt 6)	-	-	-	RDOŚ
		2018		-	-	-	RDOŚ
3	Ograniczenie do niezbędnego minimum powierzchni gleby objętej zabudową.	2017	Zadanie jest realizowane w ramach uchwalanych w gminie planów zagospodarowania przestrzennego. (uzasadnienie w pkt 6)	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WUA
		2018	Zadanie jest realizowane w ramach uchwalanych w gminie planów zagospodarowania przestrzennego.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WUA
4	Utrzymanie i systematyczne aktualizowanie bazy danych o terenach poprzemysłowych i zdegradowanych (ORSIP, OPI-TPP).	2017	Administratorem bazy danych o terenach przemysłowych i zdegradowanych (ORSIP-OPI-TPP) jest Marszałek Województwa Śląskiego. W 2017r. i 2018r. UM w Dąbrowie Górniczej nie aktualizował informacji zawartych w ww. bazie danych, ponieważ nie stwierdzono nowych terenów poprzemysłowych lub zdegradowanych na terenie miasta Dąbrowa Górnicza.	bezkosztowo	bezkosztowo		WER
		2018		bezkosztowo	bezkosztowo		WER
5	Rewitalizacja i rekultywacja (w tym zagospodarowanie krajobrazowo - przyrodnicze, rekreacyjne oraz na cele inwestycyjne) terenów poprzemysłowych i zdegradowanych, w pierwszej kolejności stwarzających największe zagrożenie dla środowiska i zdrowia ludzi.	2017	W przedmiotowym okresie nie były prowadzone prace rewitalizacji i rekultywacji mające na celu przywrócenie terenów poprzemysłowych i zdegradowanych na cele krajobrazowo-przyrodnicze, rekreacyjne oraz inwestycyjne.	-	-	-	WER
		2018		-	-	-	WER

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [tys. zł]	Poniesione wydatki [tys. zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
6	Przeprowadzenie badań zanieczyszczeń gruntu i wód na terenach przemysłowych stwarzających największe zagrożenie dla środowiska i zdrowia ludzi.	2017	<p>Do 2014 roku starosta (prezydent miasta na prawach powiatu) prowadził okresowe badania jakości gleby i ziemi - zgodnie na podstawie art. 109 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. <i>Prawo ochrony środowiska</i>. Przepis ten przestał obowiązywać z dniem 5.09.2014r., kiedy to w życie weszły nowe przepisy dotyczące ochrony powierzchni ziemi. Zgodnie z art. 101c ust. 1 ww. ustawy <i>Prawo ochrony środowiska</i> Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska prowadzi rejestr historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi, przy użyciu systemu teleinformatycznego (ust. 9). Zgodnie z art. 101c ust. 3 ww. ustawy <i>Prawo ochrony środowiska</i> regionalny dyrektor ochrony środowiska dokonuje wpisu do rejestru o potencjalnym historycznym zanieczyszczeniu powierzchni ziemi, m.in. na podstawie wykazu potencjalnych historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi sporządzonego i aktualizowanego przez starostę (art. 101d ust. 6, 8 i 9). „Narzędziem” do sporządzenia ww. wykazu jest rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 1 września 2016r. w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi (Dz. U. z 2016r., poz. 1395), które weszło w życie w dniu 5.09.2016r.</p> <p>Po opublikowaniu i wejściu w życie ww. rozporządzenia MŚ w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi w Planie Budżetu Miasta na 2017 rok na powyższe zadanie zabezpieczono środki w wysokości 50 000 zł, jednakże ze względów organizacyjnych i finansowych (zaistniała konieczność przeniesienia środków finansowych na dofinansowanie walki ze smogiem) w 2017 roku planowane zadanie w części dotyczącej zlecenia ekspertyz nie zostało zrealizowane. Zabezpieczono natomiast środki w tej samej wysokości (50 000 zł) w Planie Budżetu Miasta na 2018 rok.</p> <p>W 2017 roku wykonano część zadania:</p> <p>Urząd we własnym zakresie (bezkosztowo) przygotował i umieścił na stronie BIP Urzędu Miejskiego w Dąbrowie Górniczej ogłoszenie – informację, że Prezydent miasta Dąbrowy Górniczej dokonuje identyfikacji potencjalnych historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi oraz, że każdy, kto stwierdził potencjalne historyczne zanieczyszczenie powierzchni ziemi, może ten fakt zgłosić właściwemu staroście – prezydentowi miasta na prawach powiatu (do chwili obecnej do Urzędu nie wpłynęło żadne zgłoszenie w tym zakresie).</p> <p>Również we własnym zakresie (bezkosztowo), korzystając z przepisów ww. rozporządzenia, Urząd przystąpił do analizy pozwoleń i zezwoleń dotyczących warunków korzystania ze środowiska wydanych przez Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej, Marszałka Województwa Śląskiego i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, decyzji środowiskowych wydanych przez Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej, sposobu wykorzystania terenów w Dąbrowie Górniczej (miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego), corocznie publikowanych przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach <i>Raportów o stanie środowiska w województwie śląskim</i>.</p>	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018	<p>W 2018 roku Urząd kontynuował powyższą analizę wykorzystując dodatkowo opublikowane przez Ministerstwo Środowiska opracowanie pt.: <i>Wytyczne dla starostów dotyczące identyfikacji potencjalnych historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi</i>.</p> <p>W oparciu o powyższe analizy w 2018 roku przesłano zapytania dotyczące potencjalnych historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi - do poszczególnych wytypowanych zakładów.</p> <p>W 2018 roku przeprowadzono procedurę wyłonienia zewnętrznego wykonawcy zadania pn.: „Opracowanie wykazu potencjalnych historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi na terenie gminy Dąbrowa Górnicza”, zgodnie z trybem udzielania zamówień publicznych obowiązującym w Urzędzie. Z uwagi na fakt, że cena jedynej oferty, złożonej w dniu 9.10.2018r., przekroczyła środki, jakie Urząd zabezpieczył i przeznaczył na ten cel nie doszło do zawarcia umowy w powyższym zakresie.</p> <p>W październiku 2018 roku UM w Dąbrowie Górniczej poinformował Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, że materiały zebrane w opisany powyżej sposób potwierdzają, że na terenie Dąbrowy Górniczej znajduje się jeden obszar zakwalifikowany już jako teren z historycznym zanieczyszczeniem powierzchni ziemi: spółka ArcelorMittal Sp. z o.o., przy piśmie z dnia 30.07.2018r., poinformowała o występowaniu na jej terenie – na działkach w obrębie Dąbrowa Górnicza arkusz mapy 120 o numerach geodezyjnych 212 i 237 – historycznego zanieczyszczenia powierzchni ziemi i przedstawiła decyzję Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 27.06.2017r. znak: WSI.511.20.2.2016.MB, w której spółka została zwolniona z obowiązku wykonywania remediacji - na podstawie art. 101p ust. 2 Prawa ochrony środowiska.</p> <p>Powyższy teren jest ujęty w <i>Rejestrze historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi</i>, prowadzonym przez Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska – pod pozycją 413.</p> <p>Pozostałe zebrane materiały nie wskazują, aby na terenie Dąbrowy Górniczej występowały miejsca z potencjalnymi historycznymi zanieczyszczeniami powierzchni ziemi; nie zidentyfikowano potencjalnych historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi na terenie miasta.</p>	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [tys. zł]	Poniesione wydatki [tys. zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
7	Wspieranie inicjatyw społecznych poprzez przekazanie środków finansowych, rozpowszechnienie informacji czy też udzielenie wsparcia merytorycznego, w celu rekultywacji terenów zdegradowanych, głównie poeksploatacyjnych na cele rekreacyjno-sportowe w szczególności na obszarach o słabo rozwiniętej infrastrukturze rekreacyjnej.	2017	Informacja ujęta w Tabeli 17 cel. 2 pkt 5.	WER			
		2018	Informacja ujęta w Tabeli 17 cel. 2 pkt 5.	WER			

III.8. Zasoby geologiczne

Tabela 18. Cel: 1 Uwzględnienie w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego wszystkich udokumentowanych złóż wraz z zapisami uniemożliwiającymi ich trwałe zainwestowanie.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [tys. zł]	Poniesione wydatki [tys. zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Uwzględnienie w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego wszystkich udokumentowanych złóż wraz z zapisami uniemożliwiającymi ich trwałe zainwestowanie.	2017	Podczas opiniowania przez WER projektów MPZP, każdorazowo zwracana jest uwaga nt. udokumentowanych złóż oraz na granic obszarów ochronnych GZWP znajdujących się na terenie projektowanych MPZP.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018	Podczas opiniowania przez WER projektów MPZP, każdorazowo zwracana jest uwaga nt. udokumentowanych złóż oraz na granic obszarów ochronnych GZWP znajdujących się na terenie projektowanych MPZP.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER

Tabela 19. Cel: 2 Ochrona zasobów geologicznych.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [tys. zł]	Poniesione wydatki [tys. zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Współdziałanie organów koncesyjnych w celu ochrony rejonów występowania udokumentowanych złóż oraz eliminacja nielegalnego wydobycia poprzez system kontroli.	2017	Prezydent Miasta Dąbrowa Górnicza zaopiniował 2 plany ruchu Zakładów Górniczych.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018	Zgodnie z art. 23 ustawy PGG Marszałek Województwa zwrócił się do tut. organu o wydanie opinii ws. zmiany koncesji na wydobywanie kopaliny ze złoża. Postanowieniem z dnia 22 sierpnia 2018 r., znak WER.6523.1.2018.KP Prezydent Miasta Dąbrowa Górnicza zaopiniował bez uwag zmianę ww. koncesji.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
2	Ograniczenie presji wywieranej na środowisko podczas prowadzenia prac rozpoznawczych, eksploatacyjnych i magazynowania kopalin poprzez korzystanie z nowoczesnych technologii pozyskiwania surowców mineralnych.	2017	Na terenie gminy Dąbrowa Górnicza eksploatowane są dwa złoża kopalin – złożo dolomitów „Ząbkowice Będzińskie” oraz piasków i żwirów „Okradzionów IV”. Koncesji na wydobycie ww. kopalin udzielił Marszałek Województwa Śląskiego. Złoża te są wydobywane metodą odkrywkową – jest to jedyna racjonalna ekonomicznie metoda eksploatacji ww. złóż.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018		bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER

Tabela 20. Cel: 3 Wykorzystanie materiałów budowlanych i produktów z recyklingu w zlecanych przez miasto pracach drogowych w przypadkach dopuszczonych technologicznie.

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [tys. zł]	Poniesione wydatki [tys. zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Wpisywanie do dokumentacji przetargowych wymogu wykorzystania materiałów budowlanych i produktów z recyklingu w zlecanych przez miasto pracach drogowych w przypadkach dopuszczonych technologicznie.	2017	Zadanie nie było realizowane . Na podstawie wniosków składanych do BZP w latach 2017 i 2018 można stwierdzić, że w sekcji aspekt ekologiczny zamówienia nie wykazano wykorzystania materiałów budowlanych i produktów z recyklingu w zlecanych przez Miasto pracach drogowych.	-	-	-	WIM/ BZP
		2018		-	-	-	WIM/ BZP

III.9. Pola elektromagnetyczne

Tabela 21. Cel : 1 Opracowanie narzędzia do zarządzania informacją o polach elektromagnetycznych

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [tys. zł]	Poniesione wydatki [tys. zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Opracowanie bazy danych o źródłach emisji promieniowania elektromagnetycznego oraz ich oddziaływaniu na środowisko.	2017	Wydział Ekologii i Rolnictwa prowadzi w exelu bazę danych instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne, w której umieszczane są m.in. dane: nazwa, lokalizacja położenie geograficzne, azymut, EIRP, itd. Przyjęto 1 nowe zgłoszenie instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne – stacje bazowe telefonii komórkowej oraz 25 zgłoszeń nieistotnych zmian sbtk.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018	Wydział Ekologii i Rolnictwa prowadzi w exelu bazę danych instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne, w której umieszczane są m.in. dane: nazwa, lokalizacja położenie geograficzne, azymut, EIRP, itd. Przyjęto 3 nowe zgłoszenie instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne – stacje bazowe telefonii komórkowej oraz 17 zgłoszeń nieistotnych zmian sbtk.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
1	Ograniczanie oddziaływania pól elektromagnetycznych m.in. poprzez preferowanie nisko konfliktowych lokalizacji źródeł promieniowania elektromagnetycznego.	2017	Wydano 5 informacji nt. czy wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia i tym samym przeprowadzenia postępowania w sprawie ocen oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięć emitujących pola elektromagnetyczne.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WUA/WER
		2018	Wydano 3 informacji nt. czy wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia i tym samym przeprowadzenia postępowania w sprawie ocen oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięć emitujących pola elektromagnetyczne.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WUA/WER

III.10. Zagrożenia poważnymi awariami oraz zagrożenia związane z wystąpieniem sytuacji kryzysowej

Tabela 22. Cel 1: Doskonalenie systemu zarządzania ryzykiem wystąpienia poważnych awarii oraz sytuacji kryzysowej

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Zidentyfikowanie potrzeb infrastrukturalnych jednostek publicznych pod kątem ich gotowości do działania w razie wystąpienia poważnych awarii oraz sytuacji kryzysowych.	2017	Centrum Zarządzania Kryzysowego opracowało szereg zasad i instrukcji , które są opublikowane na stronie bip Urzędu Miejskiego http://www.bip.dabrowa-gornicza.pl/BIP.aspx?Sel=5870 Zadanie ujęte także w pkt 2, 5 i 6.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	CZK
		2018		bezkosztowo	bezkosztowo	-	CZK
2	Wsparcie jednostek straży pożarnej w sprzęt do ratownictwa techniczno – chemiczno - ekologicznego oraz w zakresie zapobiegania i przeciwdziałania poważnym awariom.	2017	1. Dofinansowanie zakupu średniego samochodu ratowniczo – gaśniczego 2. Sfinansowanie zakupu miernika wielogazowego.	1) 150 000,00 2) 2 500,00	1) 150 000,00 2) 2 500,00	Budżet Miasta	CZK
		2018	1. Dofinansowanie do zakupu średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego 2. Dofinansowanie do zakupu 2 szt. motopomp pożarniczych do działań. przeciwpowodziowych. Zastosowana w nich technologia pozwala na krótki czas zasysania i uzyskanie wysokiego ciśnienia tłoczenia.	1) 560 000,00 2) 25 000,00	1) 560 000,00 2) 25 000,00	Budżet Miasta	CZK
3	Poprawa nadzoru nad logistyką transportową w tym wyprowadzenie transportu substancji niebezpiecznych poza obszary zamieszkałe.	2017	W 2017r. nie wprowadzano ograniczeń ruchu pojazdów przewożących towary niebezpieczne innych niż wynikające z obowiązujących przepisów.	-	-	-	WKD
		2018	W 2018r. nie wprowadzano ograniczeń ruchu pojazdów przewożących towary niebezpieczne innych niż wynikające z obowiązujących przepisów.	-	-	-	WKD
4	Edukacja społeczeństwa na rzecz kreowania prawidłowych zachowań w sytuacji wystąpienia zagrożeń środowiska i życia ludzi z tytułu poważnych awarii.	2017	Zadanie polegało na wydaniu kalendarza na 2018r. propagującego sposoby bezpiecznych zachowań w sytuacjach takich jak: a. okres zimowy - silne mrozy i oblodzenie na akwenach wodnych i rzekach, b. pożary, c. powódzie, d. upały i bezpieczne zachowania podczas wypoczynku nad zbiornikami wodnymi, e. burze, silne wiatry i nawałnice, f. inne: zatrucie czadem, bezpieczny dom, ostrzeżenie przed żmijami Kalendarz wydano w nakładzie 600 egz. które przekazano mieszkańcom. Ponadto rozpowszechniono broszury "Możesz zapanować nad zagrożeniem" ,w których zamieszczono artykuły dotyczące między innymi wypadków i katastrof drogowych, niebezpiecznych materiałów chemicznych i promieniotwórczych oraz innych zdarzeń mających wpływ na bezpieczeństwo mieszkańców.	7 900,00	7 900,00	Budżet Miasta	CZK
		2018	Zadanie polegało na wydaniu kalendarza na 2019r. propagującego sposoby bezpiecznych zachowań w sytuacjach takich jak: a. okres zimowy - silne mrozy i oblodzenie na akwenach wodnych i rzekach, b. pożary, c. powódzie, d. upały i bezpieczne zachowania podczas wypoczynku nad zbiornikami wodnymi, e. burze, silne wiatry i nawałnice, f. inne: zatrucie czadem, bezpieczny dom, ostrzeżenie przed żmijami Kalendarz wydano w nakładzie 600 egz. które przekazano mieszkańcom. Ponadto rozpowszechniono broszury "Możesz zapanować nad zagrożeniem" w których zamieszczono artykuły dotyczące między innymi wypadków i katastrof drogowych, niebezpiecznych materiałów chemicznych i promieniotwórczych oraz innych zdarzeń mających wpływ na bezpieczeństwo mieszkańców.	9 450,00	9 450,00	Budżet Miasta	CZK

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
5	Prowadzenie ćwiczeń i manewrów w zakresie poważnych awarii przemysłowych lub w transporcie substancji niebezpiecznych.	2017	Ćwiczenie przygotowane przez Państwową Straż Pożarną z zakresu realizacji ratownictwa technicznego na drogach. W ćwiczeniach uczestniczyły jednostki OSP z KSRG.	2 500,00	2 500,00	Budżet Miasta	CZK
		2018	Ćwiczenia "Las" dla OSP w zakresie umiejętności gaszenia pożarów w obszarach leśnych oraz ćwiczenia w zakresie prowadzenia działań podczas wypadku komunikacyjnego z udziałem pojazdów przewożących substancję olejopochodne. Ćwiczenia dla PSP w Centralnej Szkole Państwowej Straży Pożarnej w Częstochowie doskonalące umiejętności ratownictwa technicznego podczas działań przy zdarzeniach w ruchu drogowym.	1 200,00	1 200,00	Budżet Miasta	CZK
6	Opracowanie przez dostawców mediów lub/i operatora sieci procedur postępowania na wypadek awarii systemu wodociągowego i energetycznego.	2017	Dostawcy mediów posiadają wewnętrzne procedury postępowania na wypadek przerw w dostawie mediów. Gmina przekazała do Tauron Dystrybucja wykaz obiektów uznanych za szczególnie ważne dla bezpieczeństwa i funkcjonowania miasta, w których należy zachować ciągłość dostaw.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	CZK
		2018	Dąbrowskie Wodociągi posiadają opracowaną dokumentację pt.: " Planowane działania zapewnienia funkcjonowania publicznych urządzeń zaopatrzenia w wodę w warunkach specjalnych".				

III.11. Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

Tabela 23. Cel 1: Zapewnienie systemu gospodarowania odpadami zgodnego z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Realizacja zadań wynikająca z Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami oraz dokumentów strategicznych dotyczących usuwania azbestu.	2017	1. Prowadzenie kompleksowego systemu gospodarki odpadami komunalnymi zapewniającego uzyskanie zgodności z przepisami oraz planami gospodarki odpadami. 2. Bieżące opróżnianie koszy ulicznych oraz koszy wzdłuż brzegów zbiorników Pogoria. 3. Bieżąca obsługa pojemników na psie odchody. 4. Dofinansowania dla osób fizycznych wspólnot i spółdzielni mieszkaniowych oraz osób prawnych kościołów i innych związków wyznaniowych do likwidacji pokryć dachowych i elewacyjnych zawierających azbest z budynków mieszkalnych i gospodarczych położonych w Dąbrowie Górniczej.	1) 22 782 532,19 2) 1 396 860,00 3) 165 240,00 4) 142 000,00	1) 22 782 532,19 2) 1 396 846,20 3) 165 240,00 4) 17 944,06	Budżet Miasta	WKM
		2018	1. Utrzymanie i modernizowanie systemu gospodarki odpadami komunalnymi zapewniającego uzyskanie zgodności z przepisami oraz planami gospodarki odpadami. 2. Bieżące opróżnianie koszy ulicznych oraz koszy wzdłuż brzegów zbiorników Pogoria. 3. Bieżąca obsługa pojemników na psie odchody. 4. Dofinansowania dla osób fizycznych, wspólnot i spółdzielni mieszkaniowych oraz osób prawnych kościołów i innych związków wyznaniowych do likwidacji pokryć dachowych i elewacyjnych zawierających azbest z budynków mieszkalnych i gospodarczych położonych w Dąbrowie Górniczej . Udzielono 11 dofinansowań	1) 28 364,85 (czyli 1% wartości zamówienia) 2) 1 579 029,00 3) 96 390,00 4) 8 730,95	1) 28 364,85 (czyli 1% wartości zamówienia) 2) 1 578 352,51 3) 96 390,00 4) 8 730,95	Budżet Miasta	1-3) WKM 4) WER

Tabela 24. Cel 2: Doskonalenie systemu zarządzania gospodarką odpadami w Dąbrowie Górniczej

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Kontrola wszystkich miejsc rekultywacji wykonywanej z użyciem odpadów pod kątem zgodności z przepisami o ochronie środowiska i gospodarce odpadami.	2017	W Dąbrowie Górniczej udzielono jednego zezwolenia na wykorzystanie odpadów w ramach rekultywacji. Zezwolenie to dotyczy przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne poprzez odzysk poza instalacjami i urządzeniami w procesach R3 i R5 - podczas rekultywacji Miejskiego Składowiska Odpadów Komunalnych „Lipówka 1” w Dąbrowie Górniczej – ważnego do 31.12.2018r. W 2017 roku nie były wykonywane żadne prace rekultywacyjne na składowisku, w tym z użyciem odpadów. W lipcu i sierpniu 2017 roku kontrolę ww. składowiska przeprowadził Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach. W związku ze zmianą zarządzającego składowiskiem, zarządzeniem pokontrolnym Inspektorat zalecił dostosowanie stanu formalno-prawnego w powyższym zakresie do stanu aktualnego - przed przystąpieniem do rekultywacji, niezrekultywowanego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Lipówka 1. W 2017 roku zarządzający składowiskiem wykonał zarządzenie pokontrolne.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WER
		2018	W 2018 roku nie były wykonywane żadne prace rekultywacyjne na Miejskim Składowisku Odpadów Komunalnych „Lipówka 1”, w tym z użyciem odpadów.	-	-	-	WER
2	Identyfikacja terenów, w których najczęściej powstają nielegalne składowiska odpadów oraz wprowadzenie na tych terenach tzw. „fotopułapek” z nadajnikiem GSM.	2017	Likwidacja dzikich wysypisk odpadów z terenów należących do Gminy. Usunięto 126 szt. tzw. „dzikich wysypisk”.	82 908,48	82 908,48	Budżet Miasta	WKM
		2018	1. Likwidacja dzikich wysypisk w granicach administracyjnych miasta. Usunięto 105 szt. tzw. „dzikich wysypisk” o łącznej powierzchni 475,2 m ³ . 2. Identyfikacja terenów, w których najczęściej powstają nielegalne składowiska odpadów oraz wprowadzenie na tych terenach tzw. fotopułapek z nadajnikiem GSM. W 2018r. Straż Miejska przeprowadziła 79 kontroli powyższych terenów.	1) 80 581,00 2) bezkosztowo (jednocześnie brak możliwości określenia kosztów, które ponieśli właściciele terenów)	1) 80 580,53 2) bezkosztowo (jednocześnie brak możliwości określenia kosztów, które ponieśli właściciele terenów)	1) Budżet Miasta	1) WKM 2) Straż Miejska
3	Przeprowadzanie kontroli wizualnej odbieranych odpadów pod kątem zgodności z gminnym systemem gospodarki odpadami komunalnymi. – zgodnie z zapisami umowy Wykonawca ma przeprowadzać kontrole poprawności prowadzonej segregacji odpadów komunalnych w min. 10% obsługiwanych nieruchomościach każdego dnia. – codzienne kontrole przeprowadzane przez operatora systemu gospodarowania odpadami, który sprawuje nadzór nad realizacją zadań powierzonych Wykonawcy odbierających odpady komunalne z terenu gminy.	2017	Zgodnie z zawartą przez MZGO umową na zadanie związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości - Wykonawca uczestniczył wspólnie z Zamawiającym w kontrolach i objazdach mających na celu weryfikację przestrzegania przez właścicieli nieruchomości zasad prawidłowej segregacji odpadów, oraz weryfikację prawidłowości realizowania usług. Zadanie jest wykonywane w ramach zawartego kontraktu.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WKM (MZGO)
		2018	Zgodnie z zawartą przez MZGO umową na zadanie związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości - Wykonawca uczestniczył wspólnie z Zamawiającym w kontrolach i objazdach mających na celu weryfikację przestrzegania przez właścicieli nieruchomości zasad prawidłowej segregacji odpadów, oraz weryfikację prawidłowości realizowania usług. Zadanie jest wykonywane w ramach zawartego kontraktu.	bezkosztowo	bezkosztowo	-	WKM (MZGO)
4	Spełnienie obowiązków wynikających z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów.	2017	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 grudnia 2018 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów stanowi iż: § 1. W rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2017 r. poz. 19) w § 6 dodaje się ust. 4 w brzmieniu: „4. W przypadku gdy umowa, o której mowa w ust. 3, zostanie rozwiązana albo wygaśnie przed dniem 30 czerwca 2019 r., dopuszcza się zawarcie kolejnej umowy na odbieranie lub odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości określającej wymagania w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób niezgodny z niniejszym rozporządzeniem, na czas nie dłuższy niż do dnia 1 stycznia 2020 r.”. Wymogi płynące z w/w Rozporządzenia będą realizowane począwszy od 2020 r.	Koszt niemożliwy do oszacowania na obecnym etapie – jego określenie będzie możliwe na etapie wprowadzania zmian do miejskiego systemu gospodarki odpadami komunalnymi	-	-	WKM (MZGO)
		2018					

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
5	Organizowanie i prowadzenie działań edukacyjno-informacyjnych na szczeblu gminnym.	2017	<p>1. Obchody „Światowego Dnia Sprzątanía Świata” – ilość zebranych odpadów miesza-nych - 15,8m³. Obchody "Dnia Ziemi" – promowanie selektywnej zbiórki odpadów niebezpiecznych. Wydawano rośliny w zamian za przyniesione odpady (zużyte baterie i przeterminowane leki).</p> <p>2. Zgodnie z zawartą przez MZGO umowę na zadanie związane z odbiorem i zagospoda-rowaniem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w ramach realizacji prac związanych z prowadzeniem działań informacyjnych i edukacyjnych Wykonawca:</p> <p>1) Prowadził działania informacyjne i edukacyjne, w zakresie obowiązków właścicieli nieruchomości dotyczących zapobiegania powstawania odpadów, oraz prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności obejmujących selektywne zbieranie odpadów komunalnych.</p> <p>2) Realizował działania informacyjne i edukacyjne w uzgodnieniu z MZGO.</p> <p>3) Realizował w okresie obowiązywania umowy działań wskazanych w pkt 1) i 2), poprzez zamieszczenie 8 reklam (po 1 w każdym półroczu trwania umowy) dotyczących organizacji systemu zbiórki odpadów w prasie o zasięgu lokalnym.</p> <p>4) Akcje promocyjno-informacyjne, o których mowa powyżej uwzględniaty następujące miejsca:</p> <p>a) co najmniej jedno centrum handlowe,</p> <p>b) nie mniej niż 50 obiektów obejmujących miejsca np.: urzędy, przychodnie lekarskie, spółdzielnie mieszkaniowe oraz inne miejsca i obiekty charakteryzujące się dużym przepływem osób.</p> <p>5) Uczestniczył po wydaniu dyspozycji przez MZGO w maksymalnie 4– organizowanych na terenie miasta konkursach i imprezach o tematyce ekologiczno-odpadowej poprzez przeprowadzanie zbiórki surowców wtórnych w miejscu organizowanej imprezy przy użyciu środków i potencjału Wykonawcy.</p> <p>6) Na zlecenie MZGO dostarczył do aptek plakaty/ulotki informujące o możliwości oddania przeterminowanych i niewykorzystanych leków, w miarę potrzeb zgłaszanych przez apteki uczestniczące w zbiórce przeterminowanych i niewykorzystanych leków.</p> <p>7) Przedstawił MZGO w terminie do 7 dni roboczych po zakończeniu działań promocyjno-informacyjnych, edukacyjnych oraz o tematyce ekologiczno-odpadowej, o których mowa powyżej, raportu zawierającego szczegółowe zestawienie dotyczące zrealizowanych działań, ponadto Wykonawca podał ilości zebranych odpadów, o których mowa w pkt 5).</p> <p>8) Uczestniczył na zlecenie MZGO w maksymalnie 6 akcjach oczyszczania (organizowanych przez szkoły, fundacje itp.) polegającym na dostarczeniu odpowiedniej ilości worków przed akcją i odbioru zebranych odpadów po zakończeniu akcji.</p>	<p>1) Zadnie ujęte w tabeli 1 , zadanie 1.</p> <p>2) Brak szczegó- wych danych.</p>	<p>1) Zadnie ujęte w tabeli 1 , zadanie 2)</p> <p>2) Brak szczegó- wych danych**</p> <p>**Zakres zadania realizowany jest jako jeden z elementów w ramach zawartej umowy na usługę pn: „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz właścicieli nierucho- mości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne na terenie gminy Dąbrowa Górnicza”, dlatego niemożliwym jest oszacowanie jaką częścią wartości tego zadania są opisane wymienione tu zadania. Koszty ponoszone wskazanych zadań wchodzą w skład ceny za 1 Mg odpadów odbieranych i zagospodarowanych w ramach zawartej umowy . Wykonawca zgodnie z SIWZ uwzględnił w cenie wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia.</p>	Budżet Miasta	<p>1) WER</p> <p>2) WKM (MZGO)</p>
		2018	<p>1. Obchody „Światowego Dnia Sprzątanía Świata” – ilość zebranych odpadów mieszanych – 0,22Mg . Obchody "Dnia Ziemi" – promowanie selektywnej zbiórki odpadów niebezpiecznych. Wydawano rośliny w zamian za przyniesione odpady (zużyte baterie i prze-terminowane leki).</p> <p>2. Cyklicznie działania WKM jak w 2017 r. oraz dodatkowo wykonawca od 2018 roku:</p> <p>1) przeprowadził jeden raz w roku 2018 akcję promocyjno-informacyjną, obejmującą zasięgiem terytorialnym całą gminę Dąbrowa Górnicza w obiektach, z uwzględnie-niem ilości obejmujących co najmniej 3 000 plakatów (min. format A3) i 10 000 ulot-tek .</p> <p>2) Przeprowadził jeden raz w roku 2018 akcję edukacyjną w minimum 45 placówkach (tj. przedszkolach i szkołach) polegającą w szczególności na dostarczeniu materiałów edukacyjnych, promujących selektywną zbiórkę odpadów oraz zorganizowaniu po-gadanek i konkursów wiedzy z uwzględnieniem drobnych nagród dla uczestników.</p>	<p>1) Zadnie ujęte w tabeli 1, zadanie 1.</p> <p>2) Brak szczegó- wych danych.</p>	<p>1) Zadnie ujęte w tabeli 1, zadanie 1</p> <p>2) Brak szczegó- wych danych**</p> <p>Uzasadnienie jak wyżej.</p>	Budżet Miasta	<p>1) WER</p> <p>2) WKM (MZGO)</p>
6	Zmniejszenie ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, unieszkodliwianych przez składowanie. W stosunku do ilości tych odpadów, wytwarzanych w województwie śląskim w roku 1995, dopuszcza się do	2017	Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania : 0 % .	1) Brak szczegó- wych danych.	1) Brak szczegó- wych danych**	Budżet Miasta	WKM (MZGO)

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
	składowania następujące ilości odpadów ulegających biodegradacji: – w 2016 r. nie więcej niż 45%, – w 2019 r. nie więcej niż 40%.	2018	Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania : 0 %	1) Brak szczegółowych danych.	1) Brak szczegółowych danych** Uzasadnienie jak w pkt 5.	Budżet Miasta	WKM (MZGO)
7	Przygotowanie do ponownego wykorzystania i recyklingu materiałów odpadowych, takich jak papier, metal, tworzywa sztuczne i szkło na poziomie minimum 50% ilości wytwarzanych do końca 2020 roku.	2017	Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła : 20,49 % .	1) Brak szczegółowych danych.	1) Brak szczegółowych danych** Uzasadnienie jak w pkt 5.	Budżet Miasta	WKM (MZGO)
		2018	Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła : 35 % .	1) Brak szczegółowych danych.	1) Brak szczegółowych danych** Uzasadnienie jak w pkt 5.	Budżet Miasta	WKM (MZGO)
8	Podniesienie efektywności selektywnego zbierania odpadów medycznych i weterynaryjnych.	2017	33 apteki, które na terenie miasta biorą udział w zbiórce przeterminowanych i niewykorzystanych leków, zostały wyposażone w specjalne pojemniki, do których mieszkańcy mogą wrzucać przeterminowane bądź niewykorzystane leki. W ramach zawartej umowy na zlecenie MZGO wykonawca zobowiązany jest do dostarczania do aptek, plakatów i/albo ulotek informujących o możliwości oddania przeterminowanych i niewykorzystanych leków, w miarę potrzeb zgłaszanych przez apteki uczestniczące w zbiórce przeterminowanych i niewykorzystanych leków. Przeterminowane i niewykorzystane leki, są również przyjmowane w Gminnych Centrach Zbiórki Odpadów (GCZO) oraz Gminnym Punkcie Zbiórki Odpadów (GPZON), które w myśl ustawy ucpg pełnią rolę PSZOK-ów na terenie gminy. GCZO i GPZON są integralnym elementem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy, gdzie mieszkańcy Dąbrowy Górniczej mogą bezpłatnie pozostawić tam odpady wyselekcjonowane ze strumienia odpadów komunalnych w ilościach wskazujących na ich wytworzenie w gospodarstwie domowym i rodzajach wskazanych w regulaminach. Ciągły odbiór i zagospodarowanie przeterminowanych i niewykorzystanych leków z aptek wskazanych przez MZGO według wytycznych:	1) Brak szczegółowych danych.	1) Brak szczegółowych danych** Uzasadnienie jak w pkt 5.	Budżet Miasta	WKM (MZGO)
		2018	<ul style="list-style-type: none"> odpady muszą być opróżniane z minimalną częstotliwością 1 raz w miesiącu, MZGO zastrzegło sobie prawo do zwiększenia lub zmniejszenia ilości obsługiwanych aptek na terenie miasta. 	1) Brak szczegółowych danych.	1) Brak szczegółowych danych** Uzasadnienie jak w pkt 5.	Budżet Miasta	WKM (MZGO)
9	Osiągnięcie poziomu selektywnego zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego pochodzącego z gospodarstw domowych.	2017	Ciągły odbiór i zagospodarowanie ZSEiE w Gminnych Centrach Zbiórki Odpadów (GCZO) oraz Gminnym Punkcie Zbiórki Odpadów (GPZON), które w myśl ustawy ucpg pełnią rolę PSZOK-ów na terenie gminy. Ilości przyjętych odpadów: <ul style="list-style-type: none"> 20 01 21* Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć - 580,90 kg 20 01 23* Urządzenia zawierające freony - 11430,95 kg 20 01 33* Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie - 1679,25 kg 20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21* i 20 01 23* zawierające niebezpieczne składniki - 81717,53 kg 	1) Brak szczegółowych danych.	1) Brak szczegółowych danych** Uzasadnienie jak w pkt 5.	Budżet Miasta	WKM (MZGO)
		2018	Ciągły odbiór i zagospodarowanie ZSEiE w Gminnych Centrach Zbiórki Odpadów (GCZO) oraz Gminnym Punkcie Zbiórki Odpadów (GPZON), które w myśl ustawy ucpg pełnią rolę PSZOK-ów na terenie gminy. Wzrost ilości przyjmowanych odpadów: <ul style="list-style-type: none"> 20 01 21* Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć - 609,07 kg 20 01 23* Urządzenia zawierające freony - 18259,20 kg 20 01 33* Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie - 2022,30 kg 20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21* i 20 01 23* zawierające niebezpieczne składniki - 96948,50 kg 	1) Brak szczegółowych danych.	1) Brak szczegółowych danych** Uzasadnienie jak w pkt 5.	Budżet Miasta	WKM (MZGO)

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
10	Zakłada się osiągnięcie celów określonych w przyjętym „Programie usuwania azbestu z terenu województwa śląskiego do roku 2032”.	2017	W 2017 r. na bieżąco aktualizowano dane w zakresie wyrobów zawierających azbest na terenie gminy Dąbrowa Górnicza. Zgodnie z danymi wprowadzonymi do ogólnopolskiej bazy danych dot. azbestu tzw. „Bazy azbestowej” w roku 2017 r. na terenie gminy Dąbrowa Górnicza usunięto ok. 609,03 Mg wyrobów azbestowych. W 2017r gmina udzieliła 12 dotacji osobom fizycznym i 1 wspólnocie mieszkaniowej na likwidację azbestu.	10 357,48	10 357,48	Budżet Miasta	WER
		2018	W 2018 r. na bieżąco aktualizowano dane w zakresie wyrobów zawierających azbest na terenie gminy Dąbrowa Górnicza. Zgodnie z danymi wprowadzonymi do ogólnopolskiej bazy danych dot. azbestu tzw. „Bazy azbestowej” w roku 2018 r. na terenie gminy Dąbrowa Górnicza usunięto ok. 567,68 Mg wyrobów azbestowych. W 2018r. Gmina udzieliła 11 dotacji osobom fizycznym na likwidację azbestu (Tab. 23 cel 1 pkt 1) W 2018r. Gmina przeznaczyła na transport i unieszkodliwienie materiałów budowlanych zawierających azbest kwotę 6 801,85 zł	6 801,85	6 801,85	Budżet Miasta	WER
11	Upublicznianie danych z „fotopułapek” oraz z kontroli.	2017	Pod koniec 2017r. Straż Miejska w Dąbrowie Górniczej dokonała zakupu 2 szt. mobilnych fotopułapek.	4 200,00	4 200,00	-	Straż Miejska
		2018	W 2018r. fotopułapki zostały ustawione w newralgicznych miejscach jednak nie ujawniono sprawców wykroczeń.	-	-	-	Straż Miejska

Tabela 25. Cel 3: Wprowadzenie rozwiązań sprzyjających budowaniu gospodarki o obiegu zamkniętym:

1. Spełnienie obowiązku wynikającego z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów („§ 3. Selektywnie zbiera się: 5) odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów”).
2. Ponadto, w obszarze zapobiegania powstawaniu odpadów komunalnych, w tym odpadów żywności i innych odpadów ulegających biodegradacji, wskazać należy na następujące kierunki działań wynikające z Kpgo2022:
 - 1) Powtórne użycie (w przypadku odpadów komunalnych innych niż odpady żywności i odpady ulegające biodegradacji):
 - a) tworzenie punktów ponownego użycia umożliwiających wymianę rzeczy używanych, (m.in. przy PSZOK). Punkty takie powinny dawać możliwość pozostawienia sprawnych, a już niepotrzebnych (np. urządzeń domowych) i pobrania innych użytecznych rzeczy;
 - b) organizowanie giełd wymiany różnych rzeczy (w tym w szczególności: urządzeń domowych, ubrań i obuwia)

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Doposażenie miejsc selektywnej zbiórki odpadów w zabudowie wielolokalowej w pojemniki na zbiórkę odpadów ulegających biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów.	2017	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 grudnia 2018 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów stanowi iż: § 1. W rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2017r. poz. 19) w § 6 dodaje się ust. 4 w brzmieniu: „4. W przypadku gdy umowa, o której mowa w ust. 3, zostanie rozwiązana albo wygaśnie przed dniem 30 czerwca 2019r. dopuszcza się zawarcie kolejnej umowy na odbieranie lub odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości określającej wymagania w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób niezgodny z niniejszym rozporządzeniem, na czas nie dłuższy niż do dnia 1 stycznia 2020 r.” Wymogi płynące z w/w Rozporządzenia będą realizowane począwszy od 2020 r.	Koszt niemożliwy do oszacowania na obecnym etapie – jego określenie będzie możliwe na etapie wprowadzania zmian do miejskiego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.	-	Budżet Miasta	WKM (MZGO)
		2018	jw	jw	jw	jw	WKM (MZGO)

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
2	Utworzenie punktów wymiany rzeczy używanych przy dwóch „EKO PUNKTACH” (PSZOK) Akcja: „podaj dalej” lub „drugie życie”.	2017	W 2017r. nie realizowano czynności w powyższym zakresie.	-	-	-	WKM (MZGO)
		2018	Zadanie nie realizowane w 2018 r. Planowane do ewentualnej realizacji po usunięciu wątpliwości prawnych, o których mowa poniżej : Z uwagi na rozbieżne stanowiska w zakresie możliwości prawnych obejmujących prowadzenie w/w punktów przez gminy lub ich jednostki organizacyjne oraz rekomendacje Ministerstwa Środowiska, aby zadania te powierzać podmiotom zewnętrznym – konieczna staje się dalsza pogłębiona analiza prawa zagadnienia i monitoring orzecznictwa administracyjnego w tej materii. W planach inwestycyjnych do istniejących WPGO na lata 2016-2022 gminy planują organizację 404 punktów napraw oraz 531 punktów ponownego użycia, które będą zlokalizowane przy PSZOK-ach dlatego niewykluczone, iż pojawią się w tej kwestii bezpieczne rozwiązania prawne, które rozwieją najważniejszą w tej chwili wątpliwość związaną właśnie z prowadzeniem i finansowaniem w/w punktów. Mając powyższe na uwadze oraz fakt iż na stronie kancelarii Prezesa Rady Ministrów w wykazie prac legislacyjnych i programowych Rady Ministrów widnieje projekt ustawy o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w celu wyeliminowania problemów, które przyczynią się do usprawnienia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w gminach. Zmiany zostały zidentyfikowane w związku ze skargami i zapytaniami właścicieli nieruchomości, zarządzających gminami a także interpelacjami i zapytaniami poselskimi. Podczas ogólnopolskiej konferencji PSZOK – efektywność i funkcjonalność pozyskano, również informację o niezwłocznym przestaniu do Ministerstwa Środowiska przez organizatora zaleceń i koniecznych zmian w przepisach w celu unormowania możliwości tworzenia punktów napraw i wymiany rzeczy używanych. W związku z faktem, iż gmina Dąbrowa Górnicza jest liderem w regionie przy wprowadzaniu innowacyjnych rozwiązań związanych z gospodarką odpadami, dlatego planuje się realizować zadanie p.n.: „Utworzenie punktów wymiany rzeczy używanych przy dwóch z EKO PUNKTÓW (PSZOK)”, w celu zachowania spójności z głównymi postulatami europejskich, krajowych i regionalnych dokumentów strategicznych.	-	-	-	WKM (MZGO)
3	Wypracowanie z organizacjami charytatywnymi systemu nieodpłatnego przekazywania osobom potrzebującym produktów żywnościowych wycofanych z obrotu przez sklepy.	2017	Nie realizowano – żadna z organizacji charytatywnych nie wystąpiła z ofertą przekazywania do MOPS produktów żywnościowych wycofanych z obrotu przez sklepy.	-	-	-	MOPS
		2018	Nie realizowano – żadna z organizacji charytatywnych nie wystąpiła z ofertą przekazywania do MOPS produktów żywnościowych wycofanych z obrotu przez sklepy.	-	-	-	MOPS
4	Udostępnienie przestrzeni publicznej do wymiany dóbr materialnych.	2017	Nie realizowano – żadna z organizacji charytatywnych nie wystąpiła do MOPS z taką inicjatywą.	-	-	-	MOPS
		2018	Kiermasz „Oddaj - Weź, tak po prostu” zorganizowany przez Stowarzyszenie „Przyjazny Dom” w udostępnionej przez MOPS w Dąbrowie Górniczej Sali.	-	-	-	MOPS

* Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej otrzymuje telefonicznie zgłoszenia od osób prywatnych dot. nieodpłatnego przekazywania mebli, sprzętu AGD czy RTV bądź odzieży dla osób potrzebujących. Jeżeli wśród klientów są osoby zainteresowane meblami, bądź sprzętem AGD czy RTV to kontaktują się bezpośrednio z „darczyńcą” i ustalają sposób przekazywania . W przypadku odzieży osoby są kierowane do kontaktu z działającymi na terenie Miasta : Dąbrowskim Stowarzyszeniem Rodzin w Kryzysie, PKPS bądź Caritasem.

Tabela 26. Cel 4: Rekultywacja Miejskiego Składowiska Odpadów Komunalnych „Lipówka I” w Dąbrowie Górniczej (ul. Koksownicza 4) oraz Składowiska Odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (ul. Główna 144A)

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Kontynuacja działań zmierzających do zabezpieczenia środowiska przed niekorzystnym oddziaływaniem składowisk odpadów wyłączonych z eksploatacji.	2017	1. Monitoring składowiska Miejskiego Zakładu Gospodarowania Odpadami.	47 625,60	46 395,60	Budżet Miasta	WKM (MZGO)
		2018	1. Rekultywacja kwatery deponowania odpadów KW 1" oraz "Rekultywacja Miejskiego Składowiska Odpadów Komunalnych Lipówka I" 2. Monitoring składowiska Miejskiego Zakładu Gospodarowania Odpadami przy ul. Główniej 144A.	1) 100 000,00 2) 47 625,60	1) Brak kosztów 2) 42 840,90	Budżet Miasta	WKM (MZGO)

Tabela 27. Cel 5: Organizowanie i prowadzenie działań edukacyjno-informacyjnych na szczeblu gminnym mających na celu między innymi:

- podnoszenie świadomości społeczeństwa w zakresie ZPO, w tym odpadów ulegających biodegradacji, ze szczególnym podkreśleniem należytego, to jest racjonalnego planowania zakupów artykułów spożywczych, aby zapobiegać marnotrawieniu żywności,
- właściwe postępowanie z odpadami, w tym odpadami ulegającymi biodegradacji, szczególnie w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- promowanie prawidłowego sposobu postępowania z odpadami i korzyści z tego wynikających (szeroko pojęte działania edukacyjno-informacyjne skierowane do różnych grup docelowych, w szczególności przedszkolaków, uczniów i studentów, ogółu obywateli, a także decydentów).

Lp.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Wykonany zakres zadania	Szacowany koszt [zł]	Poniesione wydatki [zł]	Źródło finansowania	Jednostka realizująca zadanie
1	Organizowanie i prowadzenie działań edukacyjno-informacyjnych na szczeblu gminnym mających na celu między innymi: a) podnoszenie świadomości społeczeństwa w zakresie ZPO, w tym odpadów ulegających biodegradacji, ze szczególnym podkreśleniem należytego, to jest racjonalnego planowania zakupów artykułów spożywczych, aby zapobiegać marnotrawieniu żywności, b) właściwe postępowanie z odpadami, w tym odpadami ulegającymi biodegradacji, szczególnie w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, c) promowanie prawidłowego sposobu postępowania z odpadami i korzyści z tego wynikających (szeroko pojęte działania edukacyjno-informacyjne skierowane do różnych grup docelowych, w szczególności przedszkolaków, uczniów i studentów, ogółu obywateli, a także decydentów).	2017	Gmina zadania edukacji i przestrzegania obowiązku selektywnej zbiórki odpadów przekazała firmie odbierającej odpady, która: <ul style="list-style-type: none"> Prowadziła działania informacyjne i edukacyjne, w zakresie obowiązków właścicieli nieruchomości dotyczących prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności obejmujące selektywne zbieranie odpadów komunalnych. Realizowała działania informacyjne i edukacyjne poprzez zamieszczenie reklam (po jednej w każdym półroczu) dotyczących organizacji systemu zbiórki odpadów w prasie o zasięgu lokalnym. Przeprowadziła akcje promocyjno – informacyjną, obejmującą zasięgiem terytorialnym całą gminę Dąbrowa Górnicza w jednym centrum handlowym, oraz w 50 obiektach obejmujących miejsca: urzędy, przychodnie lekarskie, spółdzielnie mieszkaniowe oraz inne miejsca i obiekty charakteryzujące się dużym przepływem osób. Przeprowadziła akcje edukacyjną w 45 placówkach (tj. przedszkolach i szkołach) polegającą w szczególności na dostarczeniu materiałów edukacyjnych promujących selektywną zbiórkę odpadów oraz zorganizowaniu pogadanek i konkursów wiedzy z uwzględnieniem drobnych nagród dla uczestników. Uczestniczyła w organizowanych na terenie miasta konkursach i imprezach o tematyce ekologiczno-odpadowej poprzez przeprowadzanie zbiórki surowców wtórnych w miejscu organizowanej imprezy. Dostarczyła do aptek plakaty i ulotki informujące o możliwości oddania przeterminowanych i niewykorzystanych leków. <i>(Źródło: Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Dąbrowa Górnicza za 2017 r.)</i>	1) Brak szczegółowych danych.	1) Brak szczegółowych danych** Uzasadnienie jak w pkt 5 Tab. 24.	Budżet Miasta	WKM (MZGO)
		2018	Działania jak wyżej. Są to cykliczne działania w ramach zawartej umowy na usługę pn: „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne na terenie gminy Dąbrowa Górnicza”.	1) Brak szczegółowych danych.	1) Brak szczegółowych danych** Uzasadnienie jak w pkt 5, Tab. 24.	Budżet Miasta	WKM (MZGO)

IV. OCENA REALIZACJI DZIAŁAŃ ZAPLANOWANYCH W PROGRAMIE ZA LATA 2017-2018

Na podstawie szczegółowej analizy można stwierdzić, że Gmina Dąbrowa Górnicza realizuje cele miejskiej polityki ochrony środowiska we wszystkich obszarach interwencji.

Cele krótkoterminowe do 2020 roku nie są zagrożone, jednak należy zwrócić szczególną uwagę na zadania niezrealizowane (także gdy w latach 2017/2018 nie było potrzeby ich realizacji), nie mające zaplanowanego terminu realizacji (np. wynikającego z obowiązujących przepisów tak jak w przypadku gospodarki odpadowej):

- 1) Opracowanie i wdrożenie koncepcji usług ekosystemowych w polityce lokalnej i regionalnej województwa śląskiego.
- 2) Budowa, przebudowa, modernizacja budowli przeciwpowodziowych.
- 3) Budowa, przebudowa, modernizacja budowli wodnych służącym innym celom.
- 4) Działania edukacyjne, upowszechniające wśród rolników wiedzę o dobrych praktykach w zakresie ochrony wód, poprawy retencyjności zlewni w szczególności dzięki zabiegom z zakresu fito- i agromelioracji oraz melioracji wodnych szczegółowych.
- 5) Działania edukacyjne, promocyjne, propagujące i upowszechniające wiedzę o konieczności, celach, zasadach i sposobach ochrony przed powodzią i suszą, w szczególności skierowane do dzieci i młodzieży.
- 6) Opracowanie koncepcji zagospodarowania (w tym: retencjonowania) wód opadowych i roztopowych - ekspertyzy określającej stan obecny, potrzeby i możliwości.
- 7) Stosowanie zabezpieczeń akustycznych na wymagających tego odcinkach dróg i linii kolejowych.
- 8) Rewitalizacja i rekultywacja (w tym zagospodarowanie krajobrazowo - przyrodnicze, rekreacyjne oraz na cele inwestycyjne) terenów przemysłowych i zdegradowanych, w pierwszej kolejności stwarzających największe zagrożenie dla środowiska i zdrowia ludzi.
- 9) Wspieranie inicjatyw społecznych poprzez przekazanie środków finansowych, rozpowszechnienie informacji czy też udzielenie wsparcia merytorycznego, w celu rekultywacji terenów zdegradowanych, głównie poeksploatacyjnych na cele rekreacyjno-sportowe w szczególności na obszarach o słabo rozwiniętej infrastrukturze rekreacyjnej.
- 10) Wpisywanie do dokumentacji przetargowych wymogu wykorzystania materiałów budowlanych i produktów z recyklingu w zlecanych przez Miasto pracach drogowych w przypadkach dopuszczonych technologicznie.
- 11) Wypracowanie z organizacjami charytatywnymi systemu nieodpłatnego przekazywania osobom potrzebującym produktów żywnościowych wycofanych z obrotu przez sklepy.
- 12) Udostępnienie przestrzeni publicznej do wymiany dóbr materialnych.

V. WSKAŹNIKI MONITOROWANIA

W obowiązującym Programie ochrony środowiska „określono wskaźniki efektywności realizacji celów”. Wskaźniki nie są bezpośrednio związane z zadaniami, ale zbierane przez dłuższy czas będą

mogły wskazywać trendy zmian w niektórych obszarach interwencji. Istotnym jest opieranie się na wskaźnikach z jednego źródła. Sprawozdawczość w okresie marzec/kwiecień/maj jest utrudniona z uwagi na brak danych za rok poprzedni w przypadku danych GUS. Zgodnie z informacją na stronie <https://bdl.stat.gov.pl/BDL/start> zasilanie baz danych za rok 2018 nastąpi od czerwca do listopada 2019r. . W przypadku wskaźnika obserwowanego przez dwa lata trendu nie określano.

Tabela 28. Wskaźniki monitorowania.

Wskaźnik	2016	2017	2018	Trend
OCHRONA WÓD I GOSPODARKA WODNO - ŚCIEKOWA				
% JCWP o wykazanym co najmniej dobrym stanie wód	16,66	16,66	b.d.	stały
długość sieci kanalizacyjnej w relacji do długości sieci wodociągowej [%]	57,6*	57,6	74,4	wzrost
długość czynnej sieci rozdzielczej wodociągowej [km]	400,0	399,8	404,41	wzrost
długość czynnej sieci kanalizacyjnej [km]	230,45*	230,45	300,85	wzrost
przyłącza prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania [szt.]	7 526*	7 739	7 901	wzrost
% ogółu ludności korzystający z instalacji wodociągowej	99,2	99,2	99,97	wzrost
% ogółu ludności korzystający z instalacji kanalizacyjnej	88,3	88,5	90,40	wzrost
Stosunek objętości ścieków wymagających oczyszczenia, ale odprowadzonych do środowiska jako nieoczyszczone do objętości odprowadzonych ścieków wymagających oczyszczenia ogółem [%]	1,63	b.d.	b.d.	-
Odsetek ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków [%]	95,6	96,2	96,2	stały
Odsetek ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków z podwyższonym usuwaniem biogenów [%]	95,6	96,2	96,2	wzrost
Zużycie wody w przeliczeniu na mieszkańca [m3/rok]	30,3*	30,3	31,3	wzrost
różnica w % pomiędzy odsetkiem ludności korzystającej z wodociągu i z kanalizacji	10,9	10,7	9,57	spadek
woda dostarczana z wodociągu gospodarstwom domowym [dam3]	3 557	3 537,2	3 569,33	stały
zużycie wody na potrzeby przemysłu [dam ³]	824,6*	888,7	1 066,9	wzrost
zbiorniki bezodpływowe - stan w dniu 31 XII [szt.]	6 546	6 730	6 842	wzrost
oczyszczalnie przydomowe - stan w dniu 31 XII [szt.]	214	241	268	wzrost
ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków z podwyższonym usuwaniem biogenów [% ludności]	95,6	96,2	96,2	wzrost
ładunek BZT5 w ściekach komunalnych po oczyszczeniu [kg/rok]	35 150	46 209	38 873	-
ładunek ChZT w ściekach komunalnych po oczyszczeniu [kg/rok]	199 990	276 475	174 847	-
zawiesina ogólna w ściekach komunalnych po oczyszczeniu [kg/rok]	20 924	55890	29815	-
azot ogólny w ściekach komunalnych po oczyszczeniu [kg/rok]	43 926	72 349	47 978	-

Wskaźnik	2016	2017	2018	Trend
fosfor ogólny w ściekach komunalnych po oczyszczeniu [kg/rok]	3 760	6 870	6 091	-
GOSPODARKA ODPADAMI				
dzikie wysypiska zlikwidowane - w ciągu roku [szt.]	106	126	105	-
odpady zebrane podczas likwidacji dzikich wysypisk [m ³]	419,2	540	475,2	-
zmieszane odpady zebrane w ciągu roku - ogółem [Mg]	36 043	35 332,26	33 755,06	spadek
zmieszane odpady zebrane w ciągu roku - z gospodarstw domowych [Mg]	30 269	31 452,26	29 888,46	-
Masa odebranych odpadów komunalnych – ogółem ¹ [tys. Mg]	45,8	46, 966	48,347	wzrost
Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie ² [tys. Mg]	15,53	11,634	14,592	-
Masa odpadów komunalnych odebranych jako zmieszane odpady komunalne ³ [tys. Mg]	30,27	35,332	33,755	-
Liczba czynnych składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne [szt.]	0	0	0	stały
OCHRONA PRZYRODY				
las ogółem – według danych Urzędu Miasta [ha]	4 401	b.d.	b.d.	-
obszary prawnie chronione [ha]	3 648	3 662,98	b.d.	-
pomniki przyrody [szt.]	32	32	32	-
nasadzenia drzew ogółem [szt.]	522	500	497	-
ubytki drzew ogółem [szt.]	944	1 306	b.d.	-
nasadzenia krzewów ogółem [szt.]	20 015	0	b.d.	-
ubytki krzewów ogółem [szt.]	16	0	b.d.	-
udział parków, zieleńców i terenów zieleni osiedlowej w powierzchni ogółem [%]	2,4	2,4	b.d.	-
zieleń uliczna - powierzchnia [ha]	69,5	69,55	b.d.	-
tereny zieleni osiedlowej [ha]	181,61	181,61	b.d.	-
parki, zieleńce i tereny zieleni osiedlowej [ha]	453,61	453,61	b.d.	-
żywoploty [m]	27 811	27 811	b.d.	-
las gminne [ha]	84	84	b.d.	-
Liczba instalacji do mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych [szt.]	1	1	1	-
Liczba i powierzchnia obszarów chronionych [szt.]	12	12	12	-
Liczba i powierzchnia obszarów chronionych [ha]	3 648,46	3 662,98	b.d.	-
Powierzchnia lasów – według danych GUS [ha]	4 269,72	4 470	b.d.	-
OCHRONA POWIETRZA				
Średnie stężenie zanieczyszczeń pyłowych (pyłu PM10) na stanowiskach pomiarowych Państwowego Monitoringu Środowiska [µg/m ³]	38	40	42	-

Wskaźnik	2016	2017	2018	Trend
Emisja zanieczyszczeń pyłowych z zakładów szczególnie uciążliwych [Mg/rok]	4 217	3 949	b.d.	-
Emisja zanieczyszczeń gazowych z zakładów szczególnie uciążliwych ogółem (bez dwutlenku węgla) [Mg/rok]	154 894	160 285	b.d.	-
Sprzedaż energii cieplnej w przeliczeniu na kubaturę budynków mieszkalnych ogrzewanych centralnie [GJ]	147,79	158,91	b.d.	-
Zużycie energii elektrycznej w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca [kWh]	719	735,92	b.d.	-
Zużycie gazu z sieci w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca (kWh)	1 181,1	1 280,7	b.d.	-
OCHRONA PRZED HAŁASEM				
Drogi o nawierzchniach cichych [km]	b.d.	b.d.	b.d.	-
OCHRONA PRZED PROMIENIOWANIEM ELEKTROMAGNETYCZNYM				
Wynik pomiarów poziomów PEM	b.d.	1	b.d.	-
POWAŻNE AWARIE				
Liczba poważnych awarii oraz zdarzeń o znamionach poważnej awarii [szt.]	b.d.	0	b.d.	-
Liczba zakładów w rejestrze potencjalnych sprawców poważnych awarii [szt.]	5	5	b.d.	-
GLEBY I TERENY POPRZEMYSŁOWE				
Powierzchnia gruntów rolnych [ha]	4 209	b.d.	b.d.	-
Powierzchnia upraw wieloletnich [ha]	b.d.	b.d.	b.d.	-
Powierzchnia łąk i pastwisk [ha]	b.d.	b.d.	b.d.	-
Łączna powierzchnia użytków rolnych [ha]	6 829	b.d.	b.d.	-
Grunty wymagające rekultywacji [ha]	b.d.	b.d.	b.d.	-
Grunty zdewastowane i zdegradowane wymagające rekultywacji [ilość, ha]	b.d.	b.d.	b.d.	-
Grunty zrehabilitowane – powierzchnia [ha]	b.d.	b.d.	b.d.	-

VI. ZESTAWIENIE KOSZTÓW PLANOWANYCH I PONIESIONYCH

W tabeli poniżej zebrano koszty poniesione na poszczególne obszary interwencji przez lata 2017 i 2018.

Tabela 29. Koszty realizacji zadań w latach 2017 i 2018.

LP	Obszar interwencji	Koszty zakładane [zł]	Koszty poniesione [zł]	Uwagi
1.	Zarządzanie ochroną środowiska	379 694,97	315 440,73	Z 7 zadań: • 1 nie było realizowane - nie upłynął termin.
2.	Ochrona klimatu i jakości powietrza	172 387 714,7	163 972 358,8	21 zadań, wszystkie realizowane.
3.	Gospodarowanie wodami	693 760,5	417 774,12	Z 12 zadań : • 2 nie było realizowane - nie upłynął termin , brak potrzeb realizacji zadania przez Gminę.
4.	Gospodarowanie wodno-ściekowa	80 122 460,03	71 730 980,63	Z 13 zadań : • 3 nie było realizowane - nie upłynął termin, w 1 przypadku z uwagi na brak przypisanej jednostki, w przypadku 2 zadań uzasadniono brak potrzeby ich realizacji. Do celu został wprowadzony nowe zadanie 2 a (jako doprecyzowanie pkt 2).
5.	Zasoby przyrodnicze	39 364 294,94	39 315 904,28	Z 14 zadań : • 2 nie było realizowane - nie upłynął termin (w 2019r. RDOŚ rozpoczął realizację zadań).
6.	Zagrożenie hałasem	71 167 552,50	63 812 229,98	Z 8 zadań : • 1 nie było realizowane - nie upłynął termin (zadanie ujęte w programie ochrony środowiska przed hałasem).
7.	Gleby	0	0	Z 8 zadań : • 3 nie było realizowane – nie było potrzeby realizacji.
8.	Zasoby geologiczne	0	0	Z 4 zadań : • 1 nie było realizowane – nie upłynął termin oraz uzasadniono brak jego realizacji. Zadania bezkosztowe.
9.	Pola elektromagnetyczne	0	0	Zadania bezkosztowe (2 zadania).
10.	Zagrożenia poważnymi awariami oraz zagrożenia związane z wystąpieniem sytuacji kryzysowej	758 550,00	758 550,00	Z 7 zadań : • 1 nie było realizowane z uwagi na brak potrzeby.
11.	Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	26 579 247,00	26 348 485,60	Z 18 zadań • 6 nie było realizowane, nie upłynął termin.

Największe koszty zostały poniesione na ochronę klimatu i jakości powietrza co jest priorytetem związanym z obserwowanymi zmianami klimatu.

VII. PODSUMOWANIE REALIZACJI CELÓW I DZIAŁAŃ NA LATA 2017-2018

Niniejszy raport z *Programu ochrony środowiska dla miasta Dąbrowa Górnicza do roku 2020 z perspektywą na lata 2021-2024*. przedstawił sposób realizacji celów określonych w POŚ w latach 2017-2018. W sprawozdaniu zostały przeanalizowane wszystkie działania realizowane w ramach POŚ. Na podstawie przeprowadzonej analizy realizacji celów przyjętych w POŚ można stwierdzić, że wdrażane są wszystkie strategiczne cele i kierunki działań. Znaczna większość zadań została zrealizowana planowo, zaś część zadań jest w trakcie ciągłej realizacji – zwłaszcza że zadania te mają charakter ciągły, np. zadania wynikające z bieżącej działalności administracyjnej poszczególnych jednostek.