

Instrukcja dot. wypełnienia sprawozdania

Sprawozdanie z realizacji Programu ochrony powietrza dla województwa śląskiego za lata 2020-2023



Spis treści

1. SPRAWOZDANIE DLA	1
Tabela 1. Tabela informacyjna	1
Realizacja działań naprawczych na obszarze.....	2
Tabela 2. Zestawienie działań naprawczych realizowanych latach 2020-2023	2

1. SPRAWOZDANIE DLA

Sprawozdanie z realizacji zadań wyznaczonych dla w Programie ochrony powietrza dla województwa śląskiego przyjętym uchwałą nr VI/21/12/2020 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 22 czerwca 2020 r

1.1. Realizacja zadań

Wpisujemy nazwę miasta/ gminy/ starostwa.

Tabela 1. Tabela informacyjna

I. Informacje ogólne na temat sprawozdania z realizacji programu ochrony powietrza		
1	2	3
Lp.	Zawartość	Opis
1	Rok referencyjny	2023
2	Województwo	śląskie
3	Kod strefy	PL24
4	Kod programu ochrony powietrza	PL24PM10aPM2.5aBaPaNO2aO38_2018
5	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie końcowe z realizacji programu ochrony powietrza	
6	Nazwa urzędu miasta/ urzędu gminy/ starostwa powiatowego	
7	Adres pocztowy urzędu miasta/ urzędu gminy/ starostwa powiatowego	
8	Imię Nazwisko osoby odpowiedzialnej za przygotowanie danych	
9	Numer służbowego telefonu pracownika urzędu miasta/ urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego za przygotowanie danych	
10	Służbowy adres e-mail pracownika urzędu miasta/ urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego za przygotowanie danych	
11	Uwagi	Sprawozdanie dotyczy realizacji Programu ochrony powietrza dla województwa śląskiego przyjętego uchwałą nr VI/21/12/2020 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 22 czerwca 2020 r. (2020-2023)

Podajemy dane informacyjne i kontaktowe :

- adres strony gdzie umieszczamy sprawozdanie;
- dane urzędu;
- dane osoby odpowiedzialnej.

Patrz rysunek 1

Wpisujemy obszar np.:
gminy
miasta...
starostwa powiatowego...

Realizacja działań naprawczych na obszarze.....

Tabela 2. Zestawienie działań naprawczych realizowanych latach 2020-2023

Lp.	Zawartość	Opis	Opis	Opis
1	Kod działania naprawczego	PL24 ■ ZSO	PL24 ■ EE	PL24 ■ KPP
2	Tytuł	Ograniczenie emisji z instalacji o małej mocy do 1 MW, w których następuje spalanie paliw stałych.	Prowadzenie edukacji ekologicznej (ulotki, imprezy, akcje szkolne, audycje, konferencje, działania informacyjne i szkoleniowe) związanej z zanieczyszczeniem powietrza.	Prowadzenie kontroli przestrzegania przepisów ograniczających używanie paliw lub urządzeń do celów grzewczych oraz zakazu spalania odpadów
3	Kod sytuacji przekroczenia			
4	Opis	Działania zmierzające do obniżenia emisji z indywidualnych systemów grzewczych opalanych paliwami stałymi, będą obejmować przede wszystkim poniższe czynności i powinny być dokonywane z poniżej ustaloną hierarchią: 1) zastąpienie niskosprawnych urządzeń grzewczych podłączeniem do sieci ciepłowniczej, gdy istnieją techniczne i ekonomiczne warunki przyłączenia; 2) prowadzenie działań zmierzających do wymiany niskosprawnych kotłów na paliwa stałe w miarę możliwości technicznych i ekonomicznych na: - OZE (głównie pompy ciepła), - urządzenia zasilane gazem, - urządzenia zasilane olejem opałowym, - ogrzewanie elektryczne, - nowe kotły węglowe spełniające wymagania ekoprojektu, - komasa spełniająca wymagania	Działanie powinno być realizowane m.in. poprzez: - prowadzenie akcji edukacyjnych uświadamiających mieszkańcom zagrożenia dla zdrowia, jakie niesie ze sobą zanieczyszczenie powietrza, - prowadzenie akcji edukacyjnych uświadamiających mieszkańcom wpływ spalania paliw niskiej jakości oraz odpadów na jakość powietrza, - prowadzenie akcji informacyjnych na temat obowiązującej śląskiej uchwały antysmogowej.	Działalność kontrolna powinna obejmować: - przestrzeganie zakazu spalania odpadów w kotłach i piecach, - przestrzeganie zapisów śląskiej uchwały antysmogowej, - przestrzeganie zakazu spalania pozostałości roślinnych

Podajemy sytuacja przekroczenia dla danego obszaru miasto/gmina powiat zgodne z kodami wskazanymi w Programie. Patrz rysunek 8-12.

Wpisujemy zgodnie z kodem strefy wskazanej tabeli informacyjnej.

Lp.	Zawartość	Opis	Opis	Opis
5	Nazwa i kod strefy PL24 PL24 PL24
6	Obszar			
7	Termin zastosowania	2020 - 2023	2020 - 2023	2020 - 2023
8	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężeń	A; B; C	C	A
9	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D	D	D
10.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	Liczba zlikwidowanych KW - 1' [szt.] Powierzchnia budynków, w tym jednorodzinnych i wielorodzinnych, w których zlikwidowano nieefektywne indywidualne źródło ciepła na paliwa stałe - 2' [m ²], w tym : - podłączone do sieci ciepłowniczej na powierzchni - 3' [m ²], - zastąpiono ogrzewaniem gazowym na powierzchni - 4' [m ²], - zastąpiono odnawialnym źródłem energii (pompy ciepła) na powierzchni - 5' [m ²], - zastąpiono kotłem węglowym spełniającym wymagania ekoprojektu na powierzchni - 6' [m ²], - zastąpiono kotłem na biomasę spełniającym wymagania ekoprojektu na powierzchni - 7' [m ²],	'Minimum dwa wydarzenia edukacyjne związane z ochroną powietrza w roku w każdej gminie, po jednym w każdym półroczu. - liczba przeprowadzonych kampanii [szt.], - liczba przeprowadzonych konferencji [szt.], - liczba przeprowadzonych akcji szkolnych [szt.], - liczba placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną [szt.], - liczba osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi [szt.], - liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych [szt.].	Wskaźniki monitorowania postępu realizacji zadania to: liczba przeprowadzonych kontroli w zakresie: - przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach nieprzeznaczonych do tego - 1' [szt.], w tym przestrzegania wymagań określonych w śląskiej uchwałie antysmogowej - 2' [szt.], - liczba przeprowadzonych kontroli w zakresie zakazu spalania na powierzchni ziemi pozostałości roślinnych z ogrodów - 3' [szt.].

Patrz rysunek 1

Obszar miasto/
gmina/
powiat.

Patrz rysunek 2

Patrz rysunek 3

Patrz rysunek 4

Lp.	Zawartość	Opis	Opis	Opis
		- zastąpiono ogrzewaniem elektrycznym na powierzchni - 8' [m ²], - zastąpiono ogrzewaniem olejowym – na powierzchni - 9' [m ²], - w których przeprowadzono termomodernizację - 10' [szt.]	Patrz rysunek 2	
11	Szacunkowa redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w roku zakończenia programu w związku z realizacją działania naprawczego wskazanego w programie	Osiągnięte efekty ekologiczne: PM10 – 1' [Mg/rok]; PM2,5 – 2' [Mg/rok]; B(a)P – 3' [kg/rok].	Patrz rysunek 5	bez określenia wymaganego efektu ekologicznego
12	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN) zł zł	Nie dotyczy
13	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR) € (Wartości przeliczane zgodnie ze średnim kursem NBP z dnia r. 1 EUR = zł). € (Wartości przeliczane zgodnie ze średnim kursem NBP z dnia r. 1 EUR = zł).	Nie dotyczy
14	Uwagi	Dane szczegółowe zawarte w załącznikach przekazanych do sprawozdania: Załącznik nr.1 - Załącznik nr.2 - Załącznik nr.3 - Załącznik nr.4 -		

Wskazujemy jako załączniki tabelę przesłaną do Państwa w dniu 29.04.2024 r. przez UMWŚI.

Kwotę podaną w pkt 12 przeliczamy na EUR. Należy sprawdzić aktualny średni kurs NBP dla EUR. W sprawozdaniu podajemy kurs wg. którego przeliczana była kwota oraz dzień obowiązywania kursu.

RYSUNEK 1

Otwórz tabelę sprawozdawczą, wybierz w zakładce informacyjnej dla JST podmiot dla którego robisz sprawozdanie (gmina/ starostwo) w zaznaczonym miejscu pojawi się nazwa i kod strefy.

Informacje ogólne na temat sprawozdania z Programu ochrony powietrza		
Lp.	Zawartość	Opis
1	Rok sprawozdawczy*	2023
2	Województwo	śląskie
3	Strefa i kod strefy	strefa śląska PL2405
4	Powiat	bielski
5	Gmina/starostwo powiatowe*	Bestwina
6	Nazwa Urzędu Marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego
7	Adres pocztowy Urzędu Marszałkowskiego	Katowice ul. Ligonia 46
8	Nazwisko osoby do kontaktu*	
9	Numer służbowego telefonu osoby do kontaktu*	
10	Numer służbowego faksu osoby do kontaktu	
11	Służbowy adres e-mail osoby do kontaktu*	
12	Uwagi	

Wypełniony arkusz sprawozdawczy należy odesłać **roku** na adres mailowy sekretariatu Departamentu Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego: kancelaria@slaskie.p

Informacje ogólne na temat sprawozdania z PDK (Plan działań krótkoterminowych)		
Lp.	Zawartość	Opis
1	Rok sprawozdawczy*	2023
2	Województwo	śląskie
3	Strefa i kod strefy	strefa śląska PL2405
4	Powiat	bielski
5	Gmina/starostwo powiatowe*	Bestwina
6	liczba dni w roku z informacją o wystąpieniu na terenie gminy POZIOMU II PDK*	
7	liczba dni w roku z informacją o wystąpieniu na terenie gminy POZIOMU III PDK*	
8	Funkcjonowanie Inteligentnego Systemu Transportowego - ITS (tak lub nie)*	
9	Opis sposobu wykorzystania ITS w trakcie trwania POZIOMU III (Alarmu smogowego), jeżeli w punkcie 7 podano "tak"	

gotowy

tabela informacyjna dla JST
tabela informacyjna dla innych
tab.1 komunalno-bytowe
tab.2 edukacja
tab.3 kontrole
wskaźniki efektu

RYSUNEK 2

Otwórz table sprawozdawcze za lata 2020, 2021, 2022 i 2023 otrzymane z UMWŚI, wybierz zakładkę komunalno-bytowe.

The image shows a spreadsheet interface with the following elements:

- Annotations:**
 - 1' = G2**: Points to cell G2 (value 0.00).
 - 2' = H2**: Points to cell H2 (value 0.00).
 - 3' = K2**: Points to cell K2 (value 0.00).
 - 4' = M2+T2**: Points to cell M2 (value 0.00).
 - 5' = R2**: Points to cell R2 (value 0.00).
 - 6' = O2+V2**: Points to cell O2 (value 0.00).
 - 7' = P2+W2**: Points to cell P2 (value 0.00).
 - 10' = ilość tak w kolumnie J**: Points to column J header.
- Spreadsheet Content:**
 - Row 1:** * pole wymagane
 - Row 4:** Tabela 1. Sprawozdanie w zakresie działalności z...
 - Columns:** A-W. Headers include: gmina, kod zadania, liczba zlikwidowanych kotłów węglowych, powierzchnia użytkowa lokali gdzie zlikwidowano kotły [m²], moc ciepła zlikwidowanego źródła [kW], zaznaczyć czy została przeprowadzona termomodernizacja*, sieć ciepłownicza, elektryczne, gazowe, olejowe, węglowe klasa 5 (automatyczne lub ręczne), lokalne biomasa klasa 5 (automatyczne lub ręczne), instalacja kolektorów słonecznych przy jednoczesnym pozostawieniu dotychczasowego ogrzewania węglowego, wymiana ogrzewania węglowego na pompę ciepła, w lokalach podłączonych do sieci ciepłowniczej, połączona z wymianą starego kotła węglowego na kocioł gazowy, połączona z wymianą starego kotła węglowego na kocioł olejowy, połączona z wymianą starego kotła węglowego na kocioł węglowy klasy 5, połączona z wymianą starego kotła węglowego na kocioł klasy 5 na biomase.
 - Rows 8-52:** Data for various locations in Bestwina (PL2405_250).
 - Bottom Row:** tabs: tabela informacyjna dla JST, tabela informacyjna dla innych, **tab.1 komunalno-bytowe**, tab.2 edukacja, tab.3 kontrole, wskaźniki efektu.

W punktach od 1 do 10 sumujemy wartości odczytane ze sprawozdań rocznych zgodnie z rysunkiem 2. Do sprawozdania zbiorczego wpisujemy sumę odczytanych wartości za lata 2020,2021,2022 i 2023 (dane odczytujemy z plików sprawozdawczych przesłanych przez UMWŚI).

$$1' = \Sigma G2(2020,2021,2022,2023);$$

$$2' = \Sigma H2(2020,2021,2022,2023);$$

$$3' = \Sigma K2 (2020,2021,2022,2023);$$

$$4' = \Sigma M2+T2 (2020,2021,2022,2023);$$

$$5' = \Sigma R2 (2020,2021,2022,2023);$$

$$6' = \Sigma O2+V2 (2020,2021,2022,2023);$$

$$7' = \Sigma P2+W2 (2020,2021,2022,2023);$$

$$8' = \Sigma L2 (2020,2021,2022,2023);$$

$$9' = \Sigma N2+U2 (2020,2021,2022,2023);$$

$$10' = \Sigma TAK (2020,2021,2022,2023).$$

Sumujemy liczbę prowadzonych działań w ciągu roku z kolumny G z podziałem na rodzaje działań zgodnie z opisami z kolumny F. Dla przykładu wskazanego na rysunku 3 :

liczba przeprowadzonych kampanii: 2 [szt.];

liczba przeprowadzonych konferencji: 1 [szt.];

liczba przeprowadzonych akcji szkolnych: 3 [szt.];

liczba placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną 4 [szt.],

liczba osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi 150[szt.],

liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych 300 [szt.].

Czynność tę powtarzamy dla każdego roku sprawozdawczego (2020,2021,2022,2023), do sprawozdania zbiorczego wpisujemy sumy uwzględniające cały okres sprawozdawczy:

liczba przeprowadzonych kampanii: Σ (2020,2021,2022,2023) [szt.];

liczba przeprowadzonych konferencji: Σ (2020,2021,2022,2023) [szt.];

liczba przeprowadzonych akcji szkolnych: Σ (2020,2021,2022,2023) [szt.];

liczba placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną Σ (2020,2021,2022,2023) [szt.],

liczba osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi Σ (2020,2021,2022,2023) [szt.],

liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych Σ (2020,2021,2022,2023) [szt.].

RYSUNEK 4

Otwórz tabele sprawozdawcze za lata 2020, 2021, 2022 i 2023 otrzymane z UMWŚI, wybierz zakładkę kontrole.

Lp.	gmina	sumaryczna liczba rutynowych kontroli	liczba rutynowych kontroli instalacji przeprowadzonych w ciągu roku wynikających z art. 30 i 155 ustawy o odpadach (spalania odpadów w kotłach / piecach) oraz uchwały antysmogowej:*	liczba rutynowych kontroli prowadzonych w związku z art. 30, 31 i 155 ustawy o odpadach (spalanie pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi)	liczba rutynowych kontroli przeprowadzonych w związku z art. 30, 31 i 155 ustawy o odpadach (spalanie pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi)	liczba popełnionych wykroczeń	liczba udzielenych rutynowych kontroli
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Bestwina	70	50	30	20		
2	Bestwina	4	4	3			
3	Bestwina	0					
4	Bestwina	0					
5	Bestwina	0					
6	Bestwina	0					
7	Bestwina	0					
8	Bestwina	0					
9	Bestwina	0					
10	Bestwina	0					
11	Bestwina	0					
12	Bestwina	0					
13	Bestwina	0					
14	Bestwina	0					

74 ← SUMA kontroli rutynowych w gminie
WYMAGANIE SPEŁNIONE ← sprawdzenie wymaganej liczby rutynowych kontroli

Minimalna liczba przeprowadzonych rutynowych kontroli w ciągu roku:
 50 kontroli na rok w każdym powiecie grodzkim
 20 kontroli na rok w każdej gminie, w której liczba mieszkańców ≥ 50 tys.
 10 kontroli na rok w każdej gminie, w której liczba mieszkańców < 50 tys.

$4' = 1' + 3'$

$1' = \sum D$ $2' = \sum E$ $3' = \sum F$

tab.3 kontrole

Sumujemy liczbę prowadzonych kontroli rutynowych w ciągu roku. Dla przykładu wskazanego na rysunku 4 :

1'- liczba przeprowadzonych kontroli w zakresie zakazu spalania odpadów w urządzeniach nieprzeznaczonych do tego – 54 [szt.];

2'- w tym przestrzegania wymagań określonych w śląskiej uchwale antysmogowej – 33[szt.];

3'- liczba przeprowadzonych kontroli w zakresie zakazu spalania na powierzchni ziemi pozostałości roślinnych z ogrodów – 20 [szt.].

Dla sprawdzenia $1'+3' = 4'$, $54+20=74$ [szt.], ponadto $1' \geq 2'$.

Czynność tę powtarzamy dla każdego roku sprawozdawczego (2020,2021,2022,2023), do sprawozdania zbiorczego wpisujemy sumy uwzględniające cały okres sprawozdawczy:

1'- liczba przeprowadzonych kontroli w zakresie zakazu spalania odpadów w urządzeniach nieprzeznaczonych do tego – : Σ (2020,2021,2022,2023) [szt.];

2'- w tym przestrzegania wymagań określonych w śląskiej uchwale antysmogowej – : Σ (2020,2021,2022,2023) [szt.];

3'- liczba przeprowadzonych kontroli w zakresie zakazu spalania na powierzchni ziemi pozostałości roślinnych z ogrodów – : Σ (2020,2021,2022,2023) [szt.].

RYSUNEK 5

Otwórz tabele sprawozdawcze za lata 2020, 2021, 2022 i 2023 otrzymane z UMWŚI, wybierz zakładkę komunalno- bytowe.

	A	B	C	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	
1		* pole wymagane											
2				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3													
4	Tab.1	Sprawozdanie w zakresie	działań związanych z	termo_co	termo+gaz	termo+olej	termo+WK_5	termo+WK_5_b					
5	Lp.	gmina	kod zadania	INFORMACJA o powierzchni użytkowej lokali poddanych TERMOMODERNIZACJI [m ²]					osiągnięty efekt ekologiczny - redukcja emisji [kg/rok]				osiągnięty efekt ekologiczny - redukcja emisji [kg/rok]
6				w lokalach podłączonych do sieci ciepłowniczej	połączona z wymianą starego kotła węglowego na kocioł gazowy	połączona z wymianą starego kotła węglowego na kocioł olejowy	połączona z wymianą starego kotła węglowego na kocioł węglowy klasy 5	połączona z wymianą starego kotła węglowego na kocioł klasy 5 na biomasę	pył PM10	pył PM2,5	B(a)P	SO ₂	
7	1	2	3	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
8		wypełnia się automatycznie, zgodnie z tabelą informacyjną	wypełnia się automatycznie dla strefy	podać powierzchnię użytkową lokalu lub budynku, w którym dokonano termomodernizacji - dotyczy budynków już podłączonych do sieci ciepłowniczej	podać powierzchnię użytkową lokalu lub budynku, w którym dokonano termomodernizacji z jednoczesną wymianą starego źródła ciepła (kotła węglowego) na kocioł	podać powierzchnię użytkową lokalu lub budynku, w którym dokonano termomodernizacji z jednoczesną wymianą starego źródła ciepła (kotła węglowego) na kocioł	podać powierzchnię użytkową lokalu lub budynku, w którym dokonano termomodernizacji z jednoczesną wymianą starego źródła ciepła (kotła węglowego) na kocioł	podać powierzchnię użytkową lokalu lub budynku, w którym dokonano termomodernizacji z jednoczesną wymianą starego źródła ciepła (kotła węglowego) na kocioł	efekt ekologiczny (czyli wielkość redukcji emisji) wylicza się automatycznie wykorzystując wskaźniki efektu ekologicznego z katalogu oraz powierzchnię użytkową podaną w kolumnach 10-17 lub w kolumnach 19-22				wypełnia się automatycznie
18	10	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
19	11	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
20	12	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
21	13	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
22	14	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
23	15	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
24	16	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
25	17	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
26	18	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
27	19	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
28	20	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
29	21	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
30	22	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
31	23	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
32	24	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
33	25	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
34	26	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
35	27	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	
36	28	Bestwina	PL2405_ZSO						0,0	0,0	0,000	0,0	

1' = X2/1000

2' = Y2/1000

3' = Z2

tab.1 komunalno-bytowe

Dla osiągniętego efektu ekologicznego w punktach od 1' do 3' spisujemy sumy wartości odczytane ze sprawozdań rocznych zgodnie z rysunkiem 5. Do sprawozdania zbiorczego wpisujemy sumę odczytanych wartości za lata 2020,2021,2022 i 2023 (dane odczytujemy z plików sprawozdawczych przesłanych przez UMWŚI). Do sprawozdania zbiorczego wpisujemy sumy uwzględniające cały okres sprawozdawczy oraz uwzględniając zmianę jednostek:

$$1' = \sum X2 (2020,2021,2022,2023) / 1000 ; \text{PM}_{10} - [\text{Mg}/\text{rok}];$$

$$2' = \sum Y2 (2020,2021,2022,2023) / 1000 ; \text{PM}_{2,5} - [\text{Mg}/\text{rok}];$$

$$3' = \sum Z2 (2020,2021,2022,2023); \text{B(a)P} - [\text{kg}/\text{rok}].$$

RYSUNEK 6 i 7

Otwórz tabele sprawozdawcze za lata 2020, 2021, 2022 i 2023 otrzymane z UMWŚI, wybierz zakładkę komunalno- bytowe,

	A	B	C	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG
1		* pole wymagane											
2				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2050,00	0,00%	0,00 zł	0,00 zł	
3													
4	Tabela 1. Sprawozdanie w zakresie działań zw												
5	lp.	gmina	kod zadania	osiągnięty efekt ekologiczny - redukcja emisji [kg/rok]				osiągnięty efekt rzeczowy - powierzchnia, na której zmieniono lub zlikwidowano stare nieefektywne źródło ciepła na paliwo stałe [m ²]	wymagany efekt rzeczowy - wymagana powierzchnia, na której wymagana jest zmiana lub zlikwidowanie starego nieefektywnego źródła ciepła na paliwo stałe [m ²]	stopień osiągniętego efektu rzeczowego	koszty łącznie*	w tym wysokość uzyskanego dofinansowanie zewnętrzne	sposób finans
6				pył PM10	pył PM2,5	B(a)P	SO ₂				[zł/rok]	[zł/rok]	
7	1	2	3	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
8		wypełnia się automatycznie, zgodnie z tabelą informacyjną	wypełnia się automatycznie dla strefy	efekt ekologiczny (czyli wielkość redukcji emisji) wylicza się automatycznie wykorzystując wskaźniki efektu ekologicznego z katalogu oraz powierzchnię użytkową podaną w kolumnach 10-17 lub w kolumnach 19-22				wypełnia się automatycznie	wypełnia się automatycznie	wypełnia się automatycznie	podać koszty sumaryczne poniesione na realizację zadania	jeżeli uzyskano dofinansowanie podać w jakiej kwocie	wskazać źródła finansowania dla uwzględniając u dofinansowanie podaniem źródeł dofinansowania
9	1	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			
10	2	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			
11	3	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			
12	4	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			
13	5	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			
14	6	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			
15	7	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			
16	8	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			
17	9	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			
18	10	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			
19	11	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			
20	12	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			
21	13	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			
22	14	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			
23	15	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			
24	16	Bestwina	PL2405_ZSO	0,0	0,0	0,000	0,0	0,0	2 050	0,00%			

w polu AE2 znajduje się suma kosztów łącznych dla działań ZSO- Ograniczenie emisji z instalacji o małej mocy do 1 MW, w których następuje spalanie paliw stałych. Następnie przechodzimy do zakładki edukacja,

Sprawozdanie z realizacji Programu ochrony powietrza dla województwa śląskiego za lata 2020-2023

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	
1		* pole wymagane								
2								SUMA:	0,00 zł	
3									0,00 zł	
4	Tabela 3. Sprawozdanie w zakresie działań edukacyjnych ujętych w harmonogramie rzeczowo-finansowym									
5	Lp.	gmina	kod zadania	nazwa zadania	opis realizacji zadania w roku sprawozdawczym	rodzaj przeprowadzonych działań edukacyjnych w ciągu roku*	liczba przeprowadzonych działań edukacyjnych w ciągu roku*	koszty łączne [zł/rok]*	w tym wysokość uzyskanego dofinansowania zewnętrznego [zł/rok]	
6	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
7		wypełnia się automatycznie, zgodnie z tabelą informacyjną		wypełnia się automatycznie	opisać jakie działania edukacyjne były prowadzone w ramach realizacji POP	wybrać z listy rozwijanej rodzaj działań edukacyjnych	<p>podać liczbę działań edukacyjnych w zależności od rodzaju podanych w kolumnie 6:</p> <ul style="list-style-type: none"> - liczba przeprowadzonych kampanii [szt.] - liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych [szt.] - liczba przeprowadzonych akcji szkolnych [szt.] - liczba przeprowadzonych konferencji [szt.] - liczba placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną [szt.] - liczba osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi [szt.] 	<p>podać koszty sumaryczne poniesione na realizację zadania</p>	<p>jeżeli uzyskano dofinansowanie podać w jakiej kwocie</p>	<p>wskazać działania dofinansowane</p>
8	1	Bestwina	PL2405_EE	Prowadzenie edukacji ekologicznej (ulotki, imprezy, akcje szkolne, audycje, konferencje, działania informacyjne i szkoleniowe) związanej z ochroną powietrza		osoby objęte działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi	100			
9	2	Bestwina	PL2405_EE	Prowadzenie edukacji ekologicznej (ulotki, imprezy, akcje szkolne, audycje, konferencje, działania informacyjne i szkoleniowe) związanej z ochroną powietrza		kampanie edukacyjne	1			
10	3	Bestwina	PL2405_EE	Prowadzenie edukacji ekologicznej (ulotki, imprezy, akcje szkolne, audycje, konferencje, działania informacyjne i szkoleniowe) związanej z ochroną powietrza		akcje szkolne	2			
11	4	Bestwina	PL2405_EE	Prowadzenie edukacji ekologicznej (ulotki, imprezy, akcje szkolne, audycje, konferencje, działania informacyjne i szkoleniowe) związanej z ochroną powietrza		konferencje	1			

w polu H2 znajduje się suma kosztów łącznych dla działań EE- Prowadzenie edukacji ekologicznej (ulotki, imprezy, akcje szkolne, audycje, konferencje, działania informacyjne i szkoleniowe) związanej z ochroną powietrza.

KODY SYTUACJI PRZEKROCZEŃ:

RYSUNEK 8

Dla strefy aglomeracja górnośląska należy podać poniższe kody

	lokalizacja	strefa aglomeracja górnośląska
kod(y) sytuacji przekroczenia		2418AGoPM10a01, 2418AGoPM10d02, 2418AGoPM2.5a01, 2418AGoBaPa01 <small>(szczegółowe zestawienie Tabela 46 do Tabela 48)</small>
scenariusz oceny		scenariusz redukcji
szczebel administracyjny, na którym można podjąć dany środek		miejski

RYSUNEK 9

Dla strefy aglomeracja rybnicko-jastrzębska należy podać poniższe kody

	lokalizacja	strefa aglomeracja rybnicko-jastrzębska
kod(y) sytuacji przekroczenia		2418ARJPM10a01, 2418ARJPM10d02, 2418ARJPM2.5a01, 2418ARJBaPa01 <small>(szczegółowe zestawienie Tabela 50 do Tabela 52)</small>
scenariusz oceny		scenariusz redukcji
szczebel administracyjny, na którym można podjąć dany środek		miejski

RYSUNEK 10

Dla strefy miasto Bielsko- Biała należy podać poniższe kody.

	lokalizacja	strefa miasto Bielsko-Biała
kod(y) sytuacji przekroczenia		2418BBiPM10d01, 2418BBiPM2.5a01, 2418BBiBaPa01 (szczegółowe zestawienie Tabela 55 do Tabela 55)
scenariusz oceny		scenariusz redukcji
szczebel administracyjny, na którym można podjąć dany środek		miejski

RYSUNEK 11

Dla strefy miasto Częstochowa należy podać poniższe kody.

	lokalizacja	strefa miasto Częstochowa
kod(y) sytuacji przekroczenia		2418CzePM10d01, 2418CzePM2.5a01, 2418CzeBaPa01 (szczegółowe zestawienie Tabela 56 do Tabela 56)
scenariusz oceny		scenariusz redukcji
szczebel administracyjny, na którym można podjąć dany środek		miejski

RYSUNEK 12

Dla strefy śląskiej należy podać kody zgodne z obszarem (powiat, miasto, gmina) zgodne z kodami podanymi w Programie w tabelach od 59 do 62..

	lokalizacja	strefa śląska
kod(y) sytuacji przekroczenia		od 2418slkPM10a01 do 2418slkPM10a23 od 2418slkPM10d01 do 2418slkPM10d09 od 2418slkPM2.5a01 do 2418slkPM2.5a07 (faza I) od 2418slkPM2.5a08 do 2418slkPM2.5a13 (faza II) 2418-sl-P-01 (szczegółowe zestawienie od Tabela 59 do Tabela 62)
scenariusz oceny		scenariusz redukcji
szczebel administracyjny, na którym można podać dany środek		miejski

RYSUNEK 13

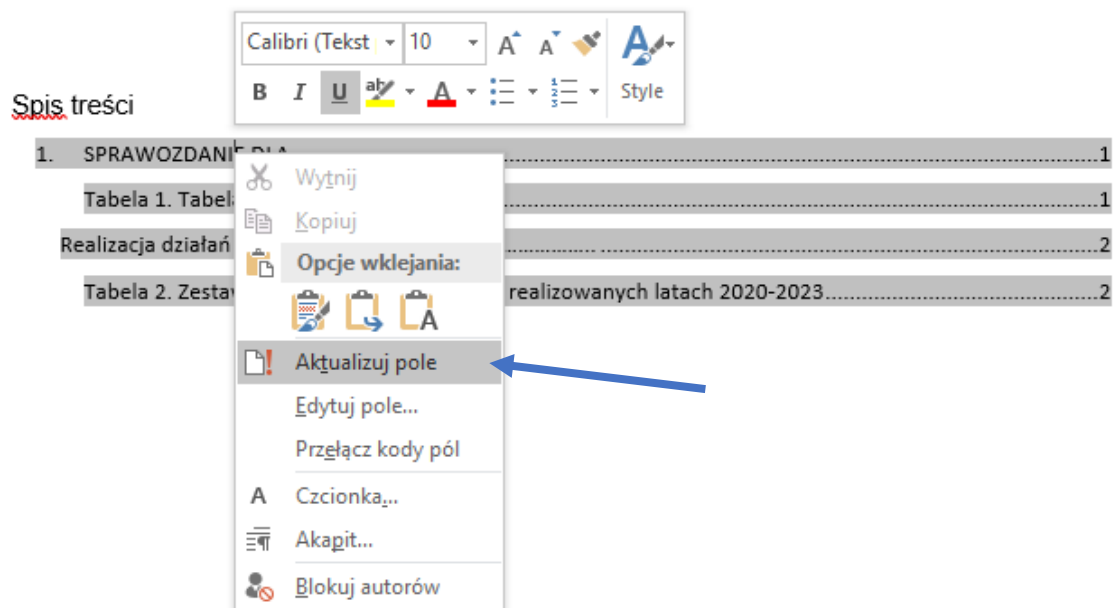
Przykładowo dla gminy Sławków z poniższego rysunku wybieramy kody zaznaczone na niebiesko (w przypadku gdy w lokalizacji podany jest powiat kod dotyczy wszystkich gmin w obrębie danego powiatu).

Tabela 59. Obszary przekroczeń pyłu zawieszonego PM10 w strefie śląskiej i ich charakterystyka

lp.	kod obszaru przekroczeń	lokalizacja (powiat, gmina)	powierzchnia obszaru przekroczeń [km ²]	klasyfikacja obszaru
1	2418slkPM10a01	Powiat myszkowski, zawierciański i będziński	93,47	wiejski - regionalny
2	2418slkPM10a02	Powiat będziński	0,32	miejski
3	2418slkPM10a03	Tarnowskie Góry	9,86	miejski
4	2418slkPM10a04	Radzionków	5,23	miejski
5	2418slkPM10a05	Łazy (obszar wiejski)	0,31	podmiejski
6	2418slkPM10a06	Łazy (obszar wiejski)	1,76	podmiejski
7	2418slkPM10a07	Łazy (obszar wiejski)	0,06	podmiejski
8	2418slkPM10a08	Łazy (obszar wiejski)	0,32	podmiejski
9	2418slkPM10a09	Zbrosławice	3,30	wiejski - niedaleko miasta
10	2418slkPM10a10	Zbrosławice	14,35	wiejski - niedaleko miasta
11	2418slkPM10a11	Zebrzydowice	8,58	wiejski - niedaleko miasta
12	2418slkPM10a12	Zebrzydowice	0,60	wiejski - niedaleko miasta
13	2418slkPM10a13	Sławków	8,06	miejski

Po uzupełnieniu sprawozdania należy zaktualizować spis treści zgodnie z poniższym rysunkiem.

RYSUNEK 14



Wypełnione sprawozdanie w wersji edytowalnej, w formie elektronicznej należy przesłać zgodnie z art. 94 ust 2c pkt 2 ustawy POŚ do 31.05.2024 roku do:

- Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego na adres : kancelaria@slaskie.pl .
- Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Katowicach.