

**UCHWAŁA NR XXIX/29/17**  
**RADY MIEJSKIEJ W JAWORZYNIE ŚLĄSKIEJ**

z dnia 23 maja 2017 r.

w sprawie zmiany „Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Jaworzyna Śląska”

Na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 1, 3 i 15 oraz art. 18 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tj. Dz. U. z 2016, poz 446 z późn. zm.) na wniosek Burmistrza Rada Miejska w Jaworzynie Śląskiej uchwala, co następuje:

§ 1. Zmienić uchwałę Nr V/12/15 Rady Miejskiej w Jaworzynie Śląskiej z dnia 19 marca 2015 r. zmienioną uchwałą Nr XVIII/40/16 z dnia 23 sierpnia 2016 r. w ten sposób, że w „Planie gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Jaworzyna Śląska” Tabela 37. „Harmonogram rzeczowo-finansowy Gminy Jaworzyna Śląska” uzyskuje brzmienie zgodne z załącznikiem do niniejszej uchwały.

§ 2. W pozostałym zakresie Uchwała nie ulega zmianie.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Jaworzyny Śląskiej.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

  
**PRZEWODNICZĄCY**  
Rady Miejskiej  
*Artur Nazimek*  
**Artur Nazimek**

## Uzasadnienie

Plan gospodarki niskoemisyjnej jest dokumentem strategicznym, który koncentruje się na podniesieniu efektywności wykorzystania energii, zwiększeniu udziału odnawialnych źródeł energii w ogólnym bilansie rynku energii oraz redukcji emisji gazów cieplarnianych. Istotą Planu jest osiągnięcie korzyści ekonomicznych, społecznych i środowiskowych wynikających z działań zmniejszających emisję gazów cieplarnianych.

„Plan gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Jaworzyna Śląska” jest dokumentem otwartym i tworzonym przez wszystkie zainteresowane podmioty. Dokument ten powinien być użyteczny dla Gminy, zatem w razie potrzeby powinien być aktualizowany.

Interesariuszami Planu są podmioty zamierzające realizować przedsięwzięcie z zakresu gospodarki niskoemisyjnej, które dotyczą m.in. termomodernizacji budynków, wymiany stolarki okiennej, czy ogrzewania lub oświetlenia na bardziej efektywne energetycznie. Zadania przewidziane do realizacji mogą również dotyczyć transportu niskoemisyjnego oraz wykorzystanie odnawialnych źródeł energii np. instalacji kolektorów słonecznych, pomp ciepła. Przekazane przez zainteresowane podmioty informacje o planowanych działaniach/przedsięwzięciach są podstawą do zmiany przedmiotowego dokumentu oraz zmiany uchwały, którą dokument został przyjęty do realizacji.

Zmiana planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Jaworzyna Śląska zawiera modyfikacje polegające jedynie na uszczegółowieniu zadań w „Harmonogramie rzeczowo-finansowym Gminy Jaworzyna Śląska”.

**BURMISTRZ**  
  
Grzegorz Grzegorzewicz

Tabela 1. Harmonogram rzeczowo-finansowy Gminy Jaworzyna Śląska [źródło: opracowanie własne]

Kod zadania	Nazwa działania naprawczego	Odpowiedzialny za realizację	Etap realizacji	Termin realizacji	Średnie koszty	Szacunkowy efekt ekologiczny [MgCO <sub>2</sub> e]	Szacunkowa oszczędność energii finalnej [MWh]	Źródło finansowania	Typ zadania
<b>1. Działania systemowe</b>									
DS. 1.1.	Stworzenie i utrzymanie systemu organizacyjnego dla realizacji działań Planu (np. poprzez powołanie osoby odpowiedzialnej za koordynację realizacji działań ujętych w Planie na terenie gminy.	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2015-2016	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	krótkoterminowe
DS. 1.2	Koordynacja realizacji działań naprawczych określonych w PGN.	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	2014-2017	2024	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe
DS. 1.3	Prowadzenie i aktualizowanie bazy emisji w perspektywie 2024 roku (co cztery lata).	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2015-2024	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe
DS. 1.4	Uwzględnienie w zamówieniach publicznych problemów ochrony powietrza, poprzez odpowiednie przygotowanie specyfikacji zamówień publicznych	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2015-2024	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe

Kod zadania	Nazwa działania naprawczego	Odpowiedzialny za realizację	Etap realizacji	Termin realizacji	Średnie koszty	Szacunkowy efekt ekologiczny [MgCO <sub>2</sub> e]	Szacunkowa oszczędność energii finalnej [MWh]	Źródło finansowania	Typ zadania
DS. 1.5	Wewnętrzna kampania promocyjna we wszystkich budynkach należących do urzędu miasta mająca na celu uświadomienie pracownikom oraz obsłudze budynków (ochrona, konserwacja) potrzebę oszczędności energii	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2015-2017	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe
DS. 1.6	Organizacja krótkich szkoleń dla pracowników oraz opracowanie plakatów i instrukcji zawierającej sposoby oszczędzania energii (np. wyłączanie grzejników, monitorów przy wyjściu z pracy)	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2015-2017	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe
DS. 1.7	Uwzględnianie w planach zagospodarowania przestrzennego: wymogów dotyczących zaopatrywania mieszkań w ciepło z nośników niepowodujących nadmiernej „niskiej emisji”	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2015-2024	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe
DS. 1.8	Uwzględnianie w planach zagospodarowania przestrzennego: projektowanie linii zabudowy z uwzględnieniem zasad „przewietrzania” ze szczególnym uwzględnieniem terenów o gęstej zabudowie	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2015-2024	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe

Kod zadania	Nazwa działania naprawczego	Odpowiedzialny za realizację	Etap realizacji	Termin realizacji	Średnie koszty	Szacunkowy efekt ekologiczny [MgCO <sub>2</sub> e]	Szacunkowa oszczędność energii finalnej [MWh]	Źródło finansowania	Typ zadania
DS. 1.9	Uwzględnianie w planach zagospodarowania przestrzennego: zmiany w zakresie ograniczania używania źródeł ciepła na paliwa stałe na obszarach, gdzie plany zagospodarowania przestrzennego zakazują korzystania z węgla	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2015-2024	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe
<b>2. Ograniczenie energochłonności budynków miejskich</b>									
BM. 2.1	Wymiana kotłów i modernizacja systemów grzewczych w budynkach użyteczności publicznej na system ogrzewania bardziej przyjazny środowisku w tym wymiana niskosprawnych kotłów oraz modernizacja systemu c.o. zwłaszcza w placówkach oświatowych	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2015-2024	503 000	3,8	11,41	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	średnioterminowe
BM. 2.2	Modernizacja i wymiana oświetlenia w budynkach zarządzanych przez Urząd Gminy (w ramach naturalnej wymiany) wraz z prowadzeniem monitoringu zużycia energii.	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2014-2017	5 200	30,09	36,79	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	średnioterminowe
BM. 2.3	Sformułowanie i wdrożenie programu termomodernizacji	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2015-2017	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	krótkoterminowe



Kod zadania	Nazwa działania naprawczego	Odpowiedzialny za realizację	Etap realizacji	Termin realizacji	Średnie koszty	Szacunkowy efekt ekologiczny [MgCO <sub>2</sub> e]	Szacunkowa oszczędność energii finalnej [MWh]	Źródło finansowania	Typ zadania
BM. 2.4	Prowadzenie działań termomodernizacji w budynkach administracji publicznej oraz użyteczności publicznej, a także w budynkach Służby Drogowej Powiatu Świdnickiego	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej, Starosta Świdnicki	zadanie ciągłe	2014-2020	735 920	7,6	22,89	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	średnioterminowe
BM. 2.5	Termomodernizacja zasobów mieszkań komunalnych.	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2024	17 850	1,90	5,72	RPO 2014-2020 oraz inne fundusze unijne, POIiŚ, Środki własne wspólnot, gminy	długoterminowe
BM. 2.6	Zastosowanie źródeł energii odnawialnej w obiektach municypalnych.	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2024	160 000	115,85	181,74	RPO 2014-2020 oraz inne fundusze unijne, POIiŚ, Środki własne wspólnot, gminy	długoterminowe
BM. 2.7	Termomodernizacja budynku użyteczności publicznej (m.in. modernizacja konstrukcji dachu wraz z ociepleniem stropodachu, wymiana okien, drzwi, wymiana centralnego ogrzewania wraz z wymianą pieca), hydroizolacja budynku, modernizacja instalacji wewnętrznych (m.in. modernizacja oświetlenia wewnętrznego i zewnętrznego), - Samorządowe Przedszkole z Grupą Żłobkową "Chatka Puchatka" w	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	2016-2024	2024	1 021 927,00	56	263	RPO WD oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe

Kod zadania	Nazwa działania naprawczego	Odpowiedzialny za realizację	Etap realizacji	Termin realizacji	Średnie koszty	Szacunkowy efekt ekologiczny [MgCO <sub>2</sub> e]	Szacunkowa oszczędność energii finalnej [MWh]	Źródło finansowania	Typ zadania
	Jaworzynie Śląskiej ul. Westerplatte 18, 58-140 Jaworzyna Śląska								
BM. 2.8	Remont z termomodernizacją budynku użyteczności publicznej - Urząd (wcześniej SOKIBP) ul. Powstańców 3	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	2016-2024	2016-2024	1 899 000,00	8,46	31,28	RPO WD oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	średnioterminowe
BM. 2.9	Termoizolacja (ocieplenie i remont elewacji) wraz z częściową termomodernizacją (m.in. wymiana drzwi, okien) budynku Szkoły Podstawowej w Jaworzynie Śl. przy ul. Mickiewicza 9	Szkoła Podstawowa w Jaworzynie Śląskiej, Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	2017-2024	2024	1 100 000,00	8,70	33,05	RPO WD oraz inne fundusze unijne, środki własne	krótkoterminowe
BM. 2.10	Remont elewacji budynku Szkoły Podstawowej zlokalizowanego na obszarze rewitalizowanym wraz z częściową termomodernizacją (m.in. wymiana drzwi) w Jaworzynie Śl. przy ul. Mickiewicza 10	Szkoła Podstawowa w Jaworzynie Śląskiej, Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	2017-2024	2024	30 000,00	1,00	2,05	RPO WD oraz inne fundusze unijne, środki własne	krótkoterminowe

Kod zadania	Nazwa działania naprawczego	Odpowiedzialny za realizację	Etap realizacji	Termin realizacji	Średnie koszty	Szacunkowy efekt ekologiczny [MgCO <sub>2</sub> e]	Szacunkowa oszczędność energii finalnej [MWh]	Źródło finansowania	Typ zadania
BM. 2.11	Termomodernizacja i modernizacja obiektu szkolnego Gimnazjum nr 1 w Jaworzynie Śl.	Gimnazjum nr 1 w Jaworzynie Śląskiej, Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	2017	2017	600 000,00	12,6	40.30	RPO WD oraz inne fundusze unijne, środki własne	krótkoterminowe
BM. 2.12	Budowa pełnowymiarowej sali sportowej i edukacyjnej przy Gimnazjum w Jaworzynie Śląskiej.	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	2016-2018	2016-2018	9 500 000,00	-	-	Środki własne, środki unijne, inne źródło finansowania	średnioterminowe
BM. 2.13	Poprawa efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej – termomodernizacja, termoizolacja, rewitalizacja, modernizacja instalacji wewnętrznych (m.in. modernizacja oświetlenia), instalacje OZE (w tym instalacje prosumenckie)	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	Zadanie ciągłe	2024	1 000 000,00	7,6	22,89	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe
BM. 2.14	Rewitalizacja wraz z częściową termomodernizacją (m.in. wymianą drzwi, okien), modernizacją instalacji (m.in. modernizacja instalacji elektrycznej), zabytkowego Posterunku Policji w Jaworzynie Śląskiej na rzecz podniesienia bezpieczeństwa lokalnej społeczności oraz estetyki ul. Wolności 2	Komenda Wojewódzka Policji we Wrocławiu	2017-2024	2024	1 450 000,00	-	-	RPO WD oraz inne fundusze unijne, środki własne	średnioterminowe



Kod zadania	Nazwa działania naprawczego	Odpowiedzialny za realizację	Etap realizacji	Termin realizacji	Średnie koszty	Szacunkowy efekt ekologiczny [MgCO <sub>2</sub> e]	Szacunkowa oszczędność energii finalnej [MWh]	Źródło finansowania	Typ zadania
BM. 2.15	Remont z termomodernizacją budynku użyteczności publicznej - Samorządowa Przychodnia Zdrowia w Jaworzynie Śląskiej ul. Westerplatte 16, 58-140 Jaworzyna Śląska	Gmina Jaworzyna Śląska	2016-2024	2024	688 644,00	30,22	213	RPO WD oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	średnioterminowe
BM. 2.16	Remont wraz z termomodernizacją Remizy Ochotniczej Straży Pożarnej w Bolesławicach.	Gmina Jaworzyna Śląska	2016-2024	2024	760 559,00	109,74	174	RPO WD oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	średnioterminowe
BM. 2.17	Modernizacja wraz z termomodernizacją nowej siedziby Związku Emerytów, Rencistów i Inwalidów Ul. Wolności 23	Związek Emerytów, Rencistów i Inwalidów, Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	2016-2024	2024	130 000,00 zł	9	32	RPO WD oraz inne fundusze unijne, środki własne	średnioterminowe
<b>3. Ograniczenie emisjogenności budynków mieszkalnictwa indywidualnego oraz wielorodzinnego</b>									
MliW. 3.1	Wspieranie działań na rzecz ograniczenia niskiej emisji ze źródeł komunalnych w tym wymian niskosprawnych kotłów węglowych na ekologiczne, termomodernizacja budynków mieszkalnych, modernizacja przydomowych, indywidualnych kotłowni grzewczych, rewitalizacja, termoizolacja, modernizacja instalacji wewnętrznych (m.in. modernizacja oświetlenia),	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej / Zarządcy budynków/Wspólnoty/prywatni właściciele	zadanie ciągłe	2016-2024	w ramach zarządców budynków	277,80	836,78	RPO WD POliŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne zarządców, środki własne gminy	długoterminowe

Kod zadania	Nazwa działania naprawczego	Odpowiedzialny za realizację	Etap realizacji	Termin realizacji	Średnie koszty	Szacunkowy efekt ekologiczny [MgCO <sub>2</sub> e]	Szacunkowa oszczędność energii finalnej [MWh]	Źródło finansowania	Typ zadania
	instalacje OZE (w tym instalacje prosumenckie)								
MliW 3.2	Wprowadzenie obowiązku przestrzegania zakazu spalania odpadów w paleniskach domowych	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej, osoby fizyczne	zadanie ciągłe	2015-2016	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	średnioterminowe
MliW 3.3	Dalsza rozbudowa sieci gazowych pod kątem umożliwienia odbiorcom indywidualnym i instytucjonalnym dokonywania modernizacji emisjogennych źródeł ciepła	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej, osoby fizyczne	zadanie ciągłe	2015-2024	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy i osób fizycznych	długoterminowe
MliW 3.4	Uzupełnienie istniejących mechanizmów wsparcia sektora mieszkaniowego-termomodernizacje kompleksowe lub częściowe, wykorzystanie OZE	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2015-2024	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe
<b>4. Ograniczenie emisjogenności sektora oświetlenia publicznego</b>									
SOP. 4.1	Montaż energooszczędnego oświetlenia publicznego zwłaszcza w rejonach ulic i osiedli Gminy, w których systemy energooszczędnego oświetlenia ulicznego jeszcze nie zostały zastosowane	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2024	200 000,00	30,09	36,79	środki własne gminy, fundusze unijne	długoterminowe
SOP. 4.2	Modernizacja oświetlenia dróg, placów, parkingów na terenie gminy Jaworzyna Śląska	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	Zadanie ciągłe	2024	3 000 000,00	31,00	40,00	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne	długoterminowe

Kod zadania	Nazwa działania naprawczego	Odpowiedzialny za realizację	Etap realizacji	Termin realizacji	Średnie koszty	Szacunkowy efekt ekologiczny [MgCO <sub>2</sub> e]	Szacunkowa oszczędność energii finalnej [MWh]	Źródło finansowania	Typ zadania
								gminy	
<b>5. Ograniczenie emisjogenności z sektora transportu, wzrost konkurencyjności ofert transportu zbiorowego</b>									
ST. 5.1	Rozbudowa istniejącej infrastruktury drogowej	Zarządcy dróg	zadanie ciągłe	2014-2020	w ramach zadań zarządców	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne zarządców, wspólnot, środki własne gminy	długoterminowe
ST. 5.2	Remonty istniejących dróg	Zarządcy dróg	zadanie ciągłe	2014-2020	w ramach zadań zarządców	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne zarządców, środki własne gminy	długoterminowe
ST. 5.3	Rozwój alternatywnych środków transportu	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2014-2020	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne zarządców, środki własne gminy	długoterminowe
ST. 5.4	Korzystanie z alternatywnych sposobów przemieszczania się na krótkich odcinkach (rower, pieszo)	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2014-2020	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne zarządców, środki własne gminy	długoterminowe

Kod zadania	Nazwa działania naprawczego	Odpowiedzialny za realizację	Etap realizacji	Termin realizacji	Średnie koszty	Szacunkowy efekt ekologiczny [MgCO <sub>2</sub> e]	Szacunkowa oszczędność energii finalnej [MWh]	Źródło finansowania	Typ zadania
ST. 5.5	Intensyfikacja okresowego czyszczenia ulic	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2014-2020	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe
ST. 5.6	Modernizacja parkingu przy ul. Powstańców w Jaworzynie Śląskiej, wraz z przyległą drogą (Park&Ride)	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	2016-2024	2024	650 000,00	-	-	RPO WD, POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	średnioterminowe
ST. 5.7	Modernizacja parkingu przy ul. Jana Pawła II w Jaworzynie Śląskiej wraz z drogą.	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	2016-2024	2024	250 000,00	-	-	RPO WD, POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	średnioterminowe
ST. 5.8	Budowa parkingu przy Gimnazjum nr 1 w Jaworzynie Śl.	Gimnazjum w Jaworzynie Śląskiej, Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	2016-2024	2024	120 000,00	-	-	RPO WD, POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	średnioterminowe
<b>6. Wzrost efektywności energetycznej w sektorze przemysłu, usług i handlu</b>									

Kod zadania	Nazwa działania naprawczego	Odpowiedzialny za realizację	Etap realizacji	Termin realizacji	Średnie koszty	Szacunkowy efekt ekologiczny [MgCO <sub>2</sub> e]	Szacunkowa oszczędność energii finalnej [MWh]	Źródło finansowania	Typ zadania
SP. 6.1	Ogrzewanie i zakładów usługowych lepszym jakościowo paliwem	Przedsiębiorcy	zadanie ciągłe	2014-2020	w ramach zadań przedsiębiorców	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne przedsiębiorców	długoterminowe
SP. 6.2	Zmiana technologii i surowców stosowanych w rzemiośle, usługach i drobnej wytwórczości wpływająca na ograniczanie emisji pyłów i zanieczyszczeń gazowych	Przedsiębiorcy	zadanie ciągłe	2014-2020	w ramach zadań przedsiębiorców	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne przedsiębiorców	długoterminowe
SP. 6.3	Rozwój alternatywnych źródeł energii	Przedsiębiorcy	zadanie ciągłe	2014-2020	w ramach zadań przedsiębiorców	224	274	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne przedsiębiorców	długoterminowe
SP. 6.4	Rewitalizacja terenu Muzeum Przemysłu i Kolejnictwa na Śląsku wraz z termomodernizacją (m.in. wymiana drzwi, okien, dachu, ogrzewania), termoizolacją, modernizacja instalacji wewnętrznych (m.in. modernizacja instalacji elektrycznej),	Muzeum Przemysłu i Kolejnictwa na Śląsku		2016-2020	2016-2020	900 000,00	b.d.	Środki własne, środki unijne, RPO, POIiŚ	średnioterminowe
SP. 6.5.	Przygotowanie terenów inwestycyjnych w gminie Jaworzyna Śląska	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	Zadanie ciągłe	2024	-	-	-	RPO WD oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe
SP. 6.6	Poprawa efektywności energetycznej i wprowadzenie OZE (w tym instalacje prosumenckie) w sektorze	Zakłady przemysłowe, przedsiębiorstwa	Zadanie ciągłe	2016-2024	b.d.	-	-	Środki własne, środki unijne, RPO	długoterminowe

Kod zadania	Nazwa działania naprawczego	Odpowiedzialny za realizację	Etap realizacji	Termin realizacji	Średnie koszty	Szacunkowy efekt ekologiczny [MgCO <sub>2</sub> e]	Szacunkowa oszczędność energii finalnej [MWh]	Źródło finansowania	Typ zadania
	handel, usługi, przedsiębiorstwa								
SP 6.7	Głęboką i kompleksową termomodernizację budynków poprzez docieplenie styropianem ścian i dachów, wymianę stolarki okiennej i drzwiowej oraz wymianę kotłowni węglowej na lokalne kotłownie gazowe produkujące ciepło na potrzeby c.o. i c.w.u.	ZPS „KAROLINA” Sp. z o.o.	Etap v	2018-2023	16,3	2825	8060	Działanie 1.2 POIŚ oraz środki własne	długoterminowe
SP 6.8	Wymianę kotłowni węglowej na lokalne kotłownie gazowe produkujące ciepło technologiczne.	ZPS „KAROLINA” Sp. z o.o.	Etap VI	2018-2023	1,8	1120	2420	Działanie 1.2 POIŚ oraz środki własne	długoterminowe
SP 6.9	Przebudowę linii produkcyjnej i wymianę pieca tunelowego do wypału biskwitowego na nowy piec.	ZPS „KAROLINA” Sp. z o.o.	Etap II	2018-2023	5,7	780	3850	Działanie 1.2 POIŚ oraz środki własne	długoterminowe
SP 6.10	Wymiana oświetlenia na bardziej efektywne energetycznie.	ZPS „KAROLINA” Sp. z o.o.	Etap I	2018-2023	0,7	250	312	Działanie 1.2 POIŚ oraz środki własne	długoterminowe
SP 6.11	Zastosowanie technologii odzysku energii wraz z systemem wykorzystania energii ciepła odpadowego.	ZPS „KAROLINA” Sp. z o.o.	Etap III	2018-2023	2,4	2520	12458	Działanie 1.2 POIŚ oraz środki własne	długoterminowe



Kod zadania	Nazwa działania naprawczego	Odpowiedzialny za realizację	Etap realizacji	Termin realizacji	Średnie koszty	Szacunkowy efekt ekologiczny [MgCO <sub>2</sub> e]	Szacunkowa oszczędność energii finalnej [MWh]	Źródło finansowania	Typ zadania
SP 6.12	Montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy 200 kW na dachach budynków.	ZPS „KAROLINA” Sp. z o.o.	Etap IV	2018-2023	1,1	166	207	Działanie 1.2 POIŚ oraz środki własne	długoterminowe
<b>7. Działania wspomagające</b>									
DW. 7.1	Sformułowanie i wdrażanie programu promocji ekologicznych nośników energii: gazu ziemnego, biomasy, a także oleju opałowego i gazu płynnego uwzględniającego zagadnienia: szkodliwości spalania odpadów w paleniskach domowych, dostępność kredytów i środków finansowania, poszanowanie energii	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2014-2020	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe
DW. 7.2	Zwiększenie świadomości społeczeństwa w zakresie potrzeb i możliwości ochrony powietrza, w tym oszczędności energii i stosowania odnawialnych źródeł energii oraz szkodliwości spalania odpadów w gospodarstwach domowych	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2014-2021	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe
DW. 7.3	Organizacja akcji społecznych związanych z ograniczeniem emisji, efektywnością energetyczną, promocją terenów zielonych oraz wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2014-2022	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe

Kod zadania	Nazwa działania naprawczego	Odpowiedzialny za realizację	Etap realizacji	Termin realizacji	Średnie koszty	Szacunkowy efekt ekologiczny [MgCO <sub>2</sub> e]	Szacunkowa oszczędność energii finalnej [MWh]	Źródło finansowania	Typ zadania
DW. 7.4	Informowanie i kontrolowanie podmiotów gospodarczych w kwestii ponoszenia opłat za wprowadzanie zanieczyszczeń do powietrza oraz ewidencji emisji zanieczyszczeń	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2014-2023	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe
DW. 7.5	Szkolenia dla przedsiębiorstw/akcje dla przedsiębiorców dotyczące zagadnień związanych z ograniczeniem zużycia energii/ograniczeniem emisji	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2014-2024	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe
DW. 7.6	Wspieranie projektów organizacji pozarządowych, których celem jest poprawa świadomości społeczeństwa w zakresie ograniczenia emisji oraz współpraca z tymi organizacjami	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2014-2025	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe
DW. 7.7	Wspieranie inicjatyw społecznych, których celem jest poprawa świadomości społeczeństwa w zakresie ograniczenia emisji	Burmistrz Jaworzyny Śląskiej	zadanie ciągłe	2014-2026	w ramach zadań własnych	-	-	RPO 2014-2020 POIiŚ oraz inne fundusze unijne, środki własne gminy	długoterminowe

PRZEWODNICZĄCY  
Rady Miejskiej  
*Artur Nazimek*  
Artur Nazimek