

Załącznik nr 4 - Tabela główna PGN

L.p.	Ident.	Sektor	Nazwa działania	Nakłady ogólne	Nakłady miasta	Rodzaj zadania	Źródła finansowania	Jednostka odpowiedzialna / Podmioty realizujące	Roczna oszczędność energii	Roczna oszczędność kosztów	Roczne zmniejszenie emisji CO <sub>2</sub>	SPBT	DGC	NPV	Okres realizacji	Wskaźniki monitoringu	Korzyści społeczne
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
				[zł]	[zł]				[MWh/rok]	[zł/rok]	[MgCO <sub>2</sub> /rok]	[lata]	[zł/Mg]	[zł]	Lata		
1	CZE01	Użyteczność publiczna / infrastruktura komunalna	Aktualizacja "Planu Gospodarki Niskoemisyjnej na obszarze Gminy i Miasta Czerwionka-Leszczyny" oraz "Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe na obszarze Gminy i Miasta Czerwionka-Leszczyny"	60 000	60 000	B	Budżet Miasta (możliwe dofinansowanie ze środków WFOŚiGW/NFOŚiGW)	Miasto i Gmina Czerwionka Leszczyny	-	-	-	-	-	-	2018 - 2019 oraz 2022	-	Umożliwienie mieszkańcom oraz podmiotom (interesariuszom) uczestnictwa w procesie planowania oraz zarządzania energią a także informowanie o planowanych do realizacji inwestycjach w mieście - dokumenty są publicznie dostępne i konsultowane społecznie (w sposób zwyczajowo przyjęty).
2	CZE02	Użyteczność publiczna / infrastruktura komunalna	Budowa infrastruktury oświetleniowej umożliwiającej wykorzystanie energii przyjaznej środowisku w Czerwionce-Leszczynach	2 100 000	2 100 000	B	Budżet Miasta	Miasto i Gmina Czerwionka Leszczyny	134,13	93 889,60	111,53	22,37	735,41	- 979 152,05	2016-2017	UP8 - UP12	Polepszenie jakości usług danych jednostek użyteczności publicznej, ugruntowanie pozycji sektora publicznego jako lidera w racjonalnym gospodarowaniu energią oraz zasobami finansowymi.
3	CZE03	Użyteczność publiczna / infrastruktura komunalna	Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej w Czerwionce-Leszczynach	11 000 000	11 000 000	A/B	Budżet Miasta, RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW	Miasto i Gmina Czerwionka Leszczyny	2 411,64	602 910,05	979,13	18,24	325,31	- 3 802 498,93	2015 - 2020	UP1 - UP11	Zwiększenie komfortu cieplnego w budynkach miejskich, polepszenie jakości usług danych jednostek użyteczności publicznej, ugruntowanie pozycji sektora publicznego jako lidera w racjonalnym gospodarowaniu energią oraz zasobami finansowymi.
4	CZE04	Użyteczność publiczna / infrastruktura komunalna	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej należących do pozostałych podmiotów	2 000 000	-	C	Budżet podmiotów, RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW	Podmioty użyteczności publicznej	361,75	90 436,51	146,87	22,11	524,93	- 920 374,81	2015 - 2020	UP1 - UP11	Zwiększenie komfortu cieplnego w budynkach miejskich, polepszenie jakości usług danych jednostek użyteczności publicznej, ugruntowanie pozycji sektora publicznego jako lidera w racjonalnym gospodarowaniu energią oraz zasobami finansowymi.
5	CZE05	Użyteczność publiczna / infrastruktura komunalna	Monitoring zużycia paliw i nośników energii w budynkach użyteczności publicznej, system zarządzania energią w budynkach użyteczności publicznej	60 000	60 000	B	Budżet Miasta, RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW	Miasto i Gmina Czerwionka Leszczyny	723,49	180 873,02	293,74	0,33	- 598,65	2 099 250,37	2015 - 2020	UP1, UP3, UP5, UP8	Zwiększenie komfortu w budynkach miejskich, polepszenie jakości usług danych jednostek użyteczności publicznej, ugruntowanie pozycji sektora publicznego jako lidera w racjonalnym gospodarowaniu energią oraz zasobami finansowymi.
6	CZE06	Użyteczność publiczna / infrastruktura komunalna	Działania edukacyjne związane z racjonalnym wykorzystaniem energii w obiektach użyteczności publicznej	50 000	7 500	A/B	Budżet Miasta, WFOŚiGW	Miasto i Gmina Czerwionka Leszczyny	-	-	-	-	-	-	2015-2020	M12	Zwiększenie ekologicznej świadomości użytkowników budynków (w tym dzieci i młodzieży), zmniejszenie zużycia energii i zmniejszenie emisji zanieczyszczeń, zaangażowanie użytkowników budynków w działania proekologiczne.
7	CZE07	Użyteczność publiczna / infrastruktura komunalna	Wdrażanie systemu zielonych zamówień/zakupów publicznych	-	-	B	Nie dotyczy	Miasto i Gmina Czerwionka Leszczyny	-	-	-	-	-	-	2015-2020	UP13	Pelnienie wzorowej roli dla innych podmiotów (także tych korzystających z trybu zamówień publicznych, lub zamawiających usługi w "klasyczny" sposób). Sygnał dla innych usługobiorców i konsumentów dotyczący możliwości zamawiania usług i produktów także w oparciu o kryteria ekologiczne (a także ekonomiczne, lecz ze skutkami długofalowymi).
8	CZE08	Mieszkalnictwo	Organizacja akcji społecznych związanych z ograniczeniem emisji, efektywnością energetyczną oraz wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii	50 000	7 500	B	Budżet Miasta (możliwe dofinansowanie ze środków WFOŚiGW/NFOŚiGW)	Miasto i Gmina Czerwionka Leszczyny	-	-	-	-	-	-	2015 - 2020	M12	Kształtowanie norm dla energooszczędnych zachowań, zaangażowanie mieszkańców w działania miasta.
9	CZE09	Mieszkalnictwo	Termomodernizacja budynków wielorodzinnych	10 000 000	1 000 000	B/C	Budżet miasta, właściciele budynków, WFOŚiGW, RPO, POiŚ, BGK, inne	Właściciele/administratorzy budynków	2 416,60	604 151,04	981,14	16,55	213,14	- 2 787 684,10	2015-2020	M4-M7	Bezpośredni wpływ na jakość życia mieszkańców, zmniejszenie emisji pyłów, zwiększenie ekologicznej świadomości mieszkańców, zaangażowanie mieszkańców w działania proekologiczne. Zachęcenie mieszkańców użytkujących przestarzałe węglowe systemy grzewcze do przejścia na niskoemisyjne rozwiązania.
10	CZE10	Mieszkalnictwo	Modernizacja oświetlenia w częściach wspólnych budynków wielorodzinnych	2 000 000	200 000	B/C	Budżet miasta, właściciele budynków, WFOŚiGW, RPO, POiŚ, BGK, inne	Właściciele/administratorzy budynków	800,00	560 000,00	665,20	3,57	- 590,00	4 685 243,65	2015 - 2020	M8, M9, M11, M14	Bezpośredni wpływ na jakość życia mieszkańców, zmniejszenie emisji pyłów, zwiększenie ekologicznej świadomości mieszkańców, zaangażowanie mieszkańców w działania proekologiczne. Zachęcenie mieszkańców użytkujących przestarzałe węglowe systemy grzewcze do przejścia na niskoemisyjne rozwiązania.

11	CZE11	Mieszkalnictwo	Modernizacja infrastruktury ciepłowniczej w Czerwonice-Leszczynach	10 000 000	-	C	Środki własne przedsiębiorstw, POIŚ/RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW	Przedsiębiorstwa ciepłownicze	3 452,29	863 072,92	1 401,63	11,59	-	35,53	303 308,49	2015-2020	M10, M13	Polepszenie jakości usług ciepłowniczych, zmniejszenie emisji zanieczyszczeń i emisji CO2.
12	CZE012	Handel, usługi, przedsiębiorstwa	Działania edukacyjne dla przedsiębiorstw/akcje dla przedsiębiorców dotyczące zagadnień związanych z ograniczeniem zużycia energii/ograniczeniem emisji	50 000	-	C	Środki własne właścicieli budynków, POIŚ/RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW	Właściciele/administratorzy budynków	-	-	-	-	-	-	-	2015 - 2020	M12	Bezpośredni wpływ na środowisko, oszczędność zużycia i kosztów energii, polepszenie warunków prowadzenia działalności spółki oraz pracy, polepszenie jej wizerunku ekologicznego.
13	CZE013	Handel, usługi, przedsiębiorstwa	Poprawa efektywności energetycznej, wykorzystanie OZE oraz wysokosprawnej kogeneracji w grupie handel, usługi, przedsiębiorstwa	4 000 000	-	C	Środki własne inwestorów, WFOŚiGW, RPO/POIŚ, PoISEFF?	Podmioty prywatne, Skarb Państwa, firmy i spółki	2 411,67	844 083,33	1 205,84	4,74	-	422,13	6 076 612,00	2015 - 2020	U1, U3 - U6	Bezpośredni wpływ na środowisko, oszczędność zużycia i kosztów energii, polepszenie warunków prowadzenia działalności gospodarczej oraz pracy, polepszenie wizerunku ekologicznego przedsiębiorstw.
14	CZE014	Handel, usługi, przedsiębiorstwa	Budowa budynków komercyjnych energooszczędnych i pasywnych	3 000 000	-	C	Środki własne inwestorów, WFOŚiGW, RPO/POIŚ	Podmioty prywatne	833,33	333 333,33	416,67	9,00	-	196,88	979 311,66	2015 - 2020	U2	Kształtowanie norm dla energooszczędnego biznesu ukierunkowanego za zrównoważone wykorzystanie zasobów, polepszenie warunków prowadzenia działalności gospodarczej oraz pracy.
15	CZE015	Transport	Budowa tras rowerowych i ścieżek Nordic walking	10 000	10 000	B	Budżet Miasta, RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW	Miasto i Gmina Czerwionka Leszczyny	441,32	208 669,94	109,89	0,05	-	1 891,50	2 481 088,20	2015 - 2020	T1, T2	Integracja społeczności lokalnej wokół działań związanych z aktywnością ruchową, wzmocnienie fizycznej kondycji mieszkańców, budowanie relacji pomiędzy mieszkańcami wokół czynności sprzyjających zdrowiu.
16	CZE016	Transport	Przygotowanie i przeprowadzenie kampanii społecznych związanych efektywnym i ekologicznym transportem	50 000	50 000	B	Budżet Miasta, RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW	Miasto i Gmina Czerwionka Leszczyny	735,54	347 783,24	183,15	0,14	-	1 876,70	4 101 813,74	2015 - 2020	M12	Zwiększenie atrakcyjności komunikacji publicznej jako alternatywy dla komunikacji indywidualnej, zmniejszenie liczby pojazdów osobowych zwłaszcza w godzinach szczytowego natężenia ruchu.
17	CZE017	Mieszkalnictwo	Likwidacja niskiej emisji poprzez zamianę ogrzewania piecowego na ogrzewanie z sieci ciepłowniczej wraz z termomodernizacją budynków mieszkalnych wielorodzinnych (Osiedle Familoki)	22 000 000	3 300 000	B	Budżet Miasta, RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW	Miasto i Gmina Czerwionka Leszczyny	25 000,00	1 666 666,67	7 391,67	13,20	-	16,58	2 103 441,48	2015-2020	M1-M14	Bezpośredni wpływ na jakość życia mieszkańców, zmniejszenie emisji pyłów, zwiększenie ekologicznej świadomości mieszkańców, zaangażowanie mieszkańców w działania proekologiczne. Zachęcenie mieszkańców użytkujących przestarzałe węglowe systemy grzewcze do przejścia na niskoemisyjne rozwiązania
18	CZE018	Mieszkalnictwo	Poprawa efektywności energetycznej, wykorzystanie odnawialnych źródeł energii lub zmniejszenie emisji zanieczyszczeń w budynkach jednorodzinnych	20 000 000	4 000 000	B/C	Budżet Miasta, budżet inwestorów RPO, NFOŚiGW (Program RYŚ), WFOŚiGW	Miasto i Gmina Czerwionka Leszczyny, właściciele budynków	17 361,11	1 562 500,00	5 920,14	12,80	-	10,82	1 346 976,43	2015-2020	M1-M14	Bezpośredni wpływ na jakość życia mieszkańców (zmniejszenie emisji pyłowej i gazowej), zwiększenie ekologicznej świadomości mieszkańców, zaangażowanie mieszkańców w działania proekologiczne, poprawa standardu użytkowego budynku
<b>suma do 2020</b>				<b>86 429 999,97</b>	<b>21 794 999,97</b>				<b>57 082,87</b>	<b>7 958 369,65</b>	<b>19 806,60</b>							

A - zadania budżetowe wpisane do WPF

B - zadania budżetowe realizowane warunkowo oraz nie wpisane do WPF

C - zadania pozabudżetowe