

## HARMONOGRAM RZECZOWO-FINANSOWY - WARIANT MINIMALNY

dla zadań realizowanych w ramach

Programu Ograniczenia Niskiej Emisji w Gminie Kozy

rok wdrażania: 2021

Lp	Wyszczególnienie zakres rzeczowy	Liczba termomod. [szt.]	Termin		Jednostkowe nakłady inwestycyjne brutto [zł]	Całkowite nakłady inwestycyjne brutto [zł]	Źródła finansowania			Nakłady poniesione do dnia 30.03.2021	Przewidywane terminy i kwoty płatności			
			Rozpoczęcia	Zakończenia			Środki własne		Środki WFOŚiGW		I kw. 2021 r.	II kw. 2021 r.	III kw. 2021 r.	IV kw. 2021 r.
							Środki użytkownika	Środki Gminy						
1	2	3	4	5	6	3*6: 7	8	9	10	11	12	13	14	15
Modernizacja wariant 1 - Wymiana kotłów węglowych na kotły węglowe z automatycznym sposobem zasilania paliwa bez rusztu awaryjnego, które spełniają minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń normy PN-EN 303-5:2012 oraz wymagania wynikające z przepisów określonych w środkach wykonawczych do Dyrektywy 2009/125/WE z dnia 21 października 2009 (ekoprojektu) (WT-WE)														
1	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	5	01.04.2021	30.11.2021	12 000	60 000	40 000	0	20 000	0	0	12 000	36 000	12 000
	1. Zakup i montaż urządzeń źródła ciepła wyposażonego w kocioł węglowy spełniający standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń normy PN-EN 303-5:2012 oraz wymagania wynikające z przepisów określonych w środkach wykonawczych do Dyrektywy 2009/125/WE z dnia 21 października 2009 (ekoprojektu) - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.04.2021	30.11.2021	12 000	60 000	40 000	0	20 000	0	0	12 000	36 000	12 000
Modernizacja wariant 2 - Wymiana kotłów węglowych na kocioł gazowy (WT-GE)														
2	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	15	01.04.2021	30.11.2021	10 000	150 000	60 000	0	90 000	0	0	30 000	70 000	50 000
	1. Zakup i montaż urządzeń źródła ciepła wyposażonego w kocioł gazowy - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.04.2021	30.11.2021	10 000	150 000	60 000	0	90 000	0	0	30 000	70 000	50 000
	Razem	20	01.04.2021	30.11.2021	10 500	210 000	100 000	0	110 000	0	0	42 000	106 000	62 000
								środki użytkownika				20 000	52 000	28 000
								środki Gminy						
								środki WFOŚiGW				22 000	54 000	34 000

**HARMONOGRAM RZECZOWO-FINANSOWY - WARIANT MINIMALN**

dla zadań realizowanych w ramach

**Programu Ograniczenia Niskiej Emisji w Gminie Kozy**

rok wdrażania: 2022

**WARIANT MINIMALNY**

Lp	Wyszczególnienie zakres rzeczowy	Liczba termomod. [szt.]	Termin		Jednostkowe nakłady inwestycyjne brutto [zł]	Całkowite nakłady inwestycyjne brutto [zł]	Źródła finansowania			Nakłady poniesione do dnia 30.03.2022	Przewidywane terminy i kwoty płatności			
			Rozpoczęcia	Zakończenia			Środki własne		Środki WFOŚiGW		I kw. 2022 r.	II kw. 2022 r.	III kw. 2022 r.	IV kw. 2022 r.
							Środki użytkownika	Środki Gminy						
1	2	3	4	5	6	3*6: 7	8	9	10	11	12	13	14	15
Modernizacja wariant 1 - Wymiana kotłów węglowych na kotły węglowe z automatycznym sposobem zasilania paliwa bez rusztu awaryjnego, które spełniają minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń normy PN-EN 303-5:2012 oraz wymagania wynikające z przepisów określonych w środkach wykonawczych do Dyrektywy 2009/125/WE z dnia 21 października 2009 (ekoprojektu) (WT-WE)														
1	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	5	01.04.2022	30.11.2022	12 000	60 000	40 000	0	20 000	0	0	12 000	36 000	12 000
	1. Zakup i montaż urządzeń źródła ciepła wyposażonego w kocioł węglowy spełniający standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń normy PN-EN 303-5:2012 oraz wymagania wynikające z przepisów określonych w środkach wykonawczych do Dyrektywy 2009/125/WE z dnia 21 października 2009 (ekoprojektu) - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.04.2022	30.11.2022	12 000	60 000	40 000	0	20 000	0	0	12 000	36 000	12 000
Modernizacja wariant 2 - Wymiana kotłów węglowych na kocioł gazowy (WT-GE)														
2	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	15	01.04.2022	30.11.2022	10 000	150 000	60 000	0	90 000	0	0	30 000	70 000	50 000
	1. Zakup i montaż urządzeń źródła ciepła wyposażonego w kocioł gazowy - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.04.2022	30.11.2022	10 000	150 000	60 000	0	90 000	0	0	30 000	70 000	50 000
	Razem	20	01.04.2022	30.11.2022	10 500	210 000	100 000	0	110 000	0	0	42 000	106 000	62 000
								środki użytkownika				20 000	52 000	28 000
								środki Gminy						
								środki WFOŚiGW				22 000	54 000	34 000

HARMONOGRAM RZECZOWO-FINANSOWY - WARIANT MINIMALNY

dla zadań realizowanych w ramach

Programu Ograniczenia Niskiej Emisji w Gminie Kozy

rok wdrażania: 2023

WARIANT MINIMALNY

Lp	Wyszczególnienie zakres rzeczowy	Liczba termomod. [szt.]	Termin		Jednostkowe nakłady inwestycyjne brutto [zł]	Całkowite nakłady inwestycyjne brutto [zł]	Źródła finansowania			Nakłady poniesione do dnia 30.03.2023	Przewidywane terminy i kwoty płatności			
			Rozpoczęcia	Zakończenia			Środki własne		Środki WFOŚiGW		I kw. 2023 r.	II kw. 2023 r.	III kw. 2023 r.	IV kw. 2023 r.
							Środki użytkownika	Środki Gminy						
1	2	3	4	5	6	3*6: 7	8	9	10	11	12	13	14	15
Modernizacja wariant 1 - Wymiana kotłów węglowych na kotły węglowe z automatycznym sposobem zasilania paliwa bez rusztu awaryjnego, które spełniają minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń normy PN-EN 303-5:2012 oraz wymagania wynikające z przepisów określonych w środkach wykonawczych do Dyrektywy 2009/125/WE z dnia 21 października 2009 (ekoprojektu) (WT-WE)														
1	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	5	01.04.2023	30.11.2023	12 000	60 000	40 000	0	20 000	0	0	12 000	36 000	12 000
	1. Zakup i montaż urządzeń źródła ciepła wyposażonego w kocioł węglowy spełniający standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń normy PN-EN 303-5:2012 oraz wymagania wynikające z przepisów określonych w środkach wykonawczych do Dyrektywy 2009/125/WE z dnia 21 października 2009 (ekoprojektu) - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.04.2023	30.11.2023	12 000	60 000	40 000	0	20 000		0	12 000	36 000	12 000
Modernizacja wariant 2 - Wymiana kotłów węglowych na kocioł gazowy (WT-GE)														
2	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	15	01.04.2023	30.11.2023	10 000	150 000	60 000	0	90 000	0	0	30 000	70 000	50 000
	1. Zakup i montaż urządzeń źródła ciepła wyposażonego w kocioł gazowy - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.04.2023	30.11.2023	10 000	150 000	60 000	0	90 000		0	30 000	70 000	50 000
	Razem	20	01.04.2023	30.11.2023	10 500	210 000	100 000	0	110 000	0	0	42 000	106 000	62 000
								środki użytkownika				20 000	52 000	28 000
								środki Gminy						
								środki WFOŚiGW				22 000	54 000	34 000