

HARMONOGRAM RZECZOWO-FINANSOWY
 dla zadań realizowanych w ramach
Programu Ograniczenia Niskiej Emisji dla Gminy Strumień
 rok wdrażania: 2018

Lp	Wyszczególnienie zakres rzeczowy	Liczba termomod. [szt.]	Termin		Jednostkowe nakłady inwestycyjne brutto [zł]	Całkowite nakłady inwestycyjne brutto [zł]	Źródła finansowania			Nakłady poniesione do dnia 28.02.2018	Przewidywane terminy i kwoty płatności			
			Rozpoczęcia	Zakończenia			Środki własne		Środki WFOŚiGW*		I kw. 2018 r.	II kw. 2018 r.	III kw. 2018 r.	IV kw. 2018 r.
							Środki użytkownika	Środki Gminy						
1	2	3	4	5	6	3*6: 7	8	9	10	11	12	13	14	15
Termomodernizacja wariant 1 - Wymiana kotłów węglowych na kotły opalane paliwem stałym z załadunkiem automatycznym spełniające minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń wg kryteriów zawartych w normie PN-EN 303-5:2012, nie posiadające rusztu awaryjnego (WT-WE)														
1	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	60	01.07.2018	30.10.2018	10 000	600 000	240 000	36 000	324 000	0	0	0	400 000	200 000
	1. Zakup i montaż kotła opalanego paliwem stałym z załadunkiem automatycznym spełniające minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń wg kryteriów zawartych w normie PN-EN 303-5:2012, nie posiadające rusztu awaryjnego - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.07.2018	30.10.2018	10 000	600 000	240 000	36 000	324 000	0	0	0	400 000	200 000
Termomodernizacja wariant 2 - Wymiana kotłów węglowych na źródła ciepła opalane biomasą spełniające minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń wg kryteriów zawartych w normie PN-EN 303-5:2012 (WT-BE)														
2	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	8	01.07.2018	30.10.2018	10 000	80 000	32 000	4 800	43 200	0	0	0	60 000	20 000
	1. Zakup i montaż źródła ciepła opalanego biomasą spełniające minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń wg kryteriów zawartych w normie PN-EN 303-5:2012 - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.07.2018	30.10.2018	10 000	80 000	32 000	4 800	43 200	0	0	0	60 000	20 000
Termomodernizacja wariant 3 - Wymiana kotła węglowego tradycyjnego na kocioł gazowy (WT-GE)														
3	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	30	01.07.2018	30.10.2018	10 000	300 000	120 000	18 000	162 000	0	0	0	220 000	80 000
	1. Zakup i montaż kotła gazowego - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.07.2018	30.10.2018	10 000	300 000	120 000	18 000	162 000	0	0	0	220 000	80 000
Termomodernizacja wariant 4 - Wymiana pieców kaflowych na kotły opalane paliwem stałym z załadunkiem automatycznym spełniające minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń wg kryteriów zawartych w normie PN-EN 303-5:2012, nie posiadające rusztu awaryjnego. (PK-WE)														
4	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	1	01.07.2018	30.10.2018	10 000	10 000	4 000	600	5 400	0	0	0	10 000	0
	1. Zakup i montaż kotła opalanego paliwem stałym z załadunkiem automatycznym spełniające minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń wg kryteriów zawartych w normie PN-EN 303-5:2012, nie posiadające rusztu awaryjnego - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.07.2018	30.10.2018	10 000	10 000	4 000	600	5 400	0	0	0	10 000	0
Termomodernizacja wariant 5 - Wymiana pieców kaflowych na kocioł gazowy (PK-GE)														
5	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	1	01.07.2018	30.10.2018	10 000	10 000	4 000	600	5 400	0	0	0	10 000	0
	1. Zakup i montaż kotła gazowego - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.07.2018	30.10.2018	10 000	10 000	4 000	600	5 400	0	0	0	10 000	0
	Razem	100	01.07.2018	30.10.2018	10 000	1 000 000	400 000	60 000	540 000	0	0	0	700 000	300 000
													280 000	120 000
													42 000	18 000
													378 000	162 000

* w tym możliwe do uzyskania umorzenie w wysokości 283 093 zł (w przypadku pozytywnego rozpatrzenia wniosku przez WFOŚiGW w Katowicach)

HARMONOGRAM RZECZOWO-FINANSOWY
dla zadań realizowanych w ramach
Programu Ograniczenia Niskiej Emisji dla Gminy Strumięń
rok wdrażania: 2019

Lp	Wyszczególnienie zakres rzeczowy	Liczba termomod. [szt.]	Termin		Jednostkowe nakłady inwestycyjne brutto [zł]	Całkowite nakłady inwestycyjne brutto [zł]	Źródła finansowania			Nakłady poniesione do dnia 28.02.2019	Przewidywane terminy i kwoty płatności			
			Rozpoczęcia	Zakończenia			Środki własne		Środki WFOŚiGW		I kw. 2019 r.	II kw. 2019 r.	III kw. 2019 r.	IV kw. 2019 r.
							Środki użytkownika	Środki Gminy						
1	2	3	4	5	6	3*6: 7	8	9	10	11	12	13	14	15
Termomodernizacja wariant 1 - Wymiana kotłów węglowych na kotły opalane paliwem stałym z załadunkiem automatycznym spełniające minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń wg kryteriów zawartych w normie PN-EN 303-5:2012, nie posiadające rusztu awaryjnego (WT-WE)														
1	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	35	01.04.2019	30.09.2019	10 000	350 000	140 000	0	210 000	0	0	180 000	170 000	0
	1. Zakup i montaż kotła opalanego paliwem stałym z załadunkiem automatycznym spełniające minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń wg kryteriów zawartych w normie PN-EN 303-5:2012, nie posiadające rusztu awaryjnego - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.04.2019	30.09.2019	10 000	350 000	140 000		210 000		0	180 000	170 000	0
Termomodernizacja wariant 2 - Wymiana kotłów węglowych na źródła ciepła opalane biomasą spełniające minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń wg kryteriów zawartych w normie PN-EN 303-5:2012 (WT-BE)														
2	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	1	01.04.2019	30.09.2019	10 000	10 000	4 000	0	6 000	0	0	0	10 000	0
	1. Zakup i montaż źródła ciepła opalanego biomasą spełniające minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń wg kryteriów zawartych w normie PN-EN 303-5:2012 - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.04.2019	30.09.2019	10 000	10 000	4 000		6 000		0	0	10 000	0
Termomodernizacja wariant 3 - Wymiana kotła węglowego tradycyjnego na kocioł gazowy (WT-GE)														
3	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	22	01.04.2019	30.09.2019	10 000	220 000	88 000	0	132 000	0	0	110 000	110 000	0
	1. Zakup i montaż kotła gazowego - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.04.2019	30.09.2019	10 000	220 000	88 000		132 000		0	110 000	110 000	0
Razem		58	01.04.2019	30.09.2019	10 000	580 000	232 000	0	348 000	0	0	290 000	290 000	0
							środki użytkownika					116 000	116 000	
							środki Gminy					0	0	
							środki WFOŚiGW					174 000	174 000	

HARMONOGRAM RZECZOWO-FINANSOWY
 dla zadań realizowanych w ramach
Programu Ograniczenia Niskiej Emisji dla Gminy Strumię
 rok wdrażania: 2020

Lp	Wyszczególnienie zakres rzeczowy	Liczba termomod. [szt.]	Termin		Jednostkowe nakłady inwestycyjne brutto [zł]	Całkowite nakłady inwestycyjne brutto [zł]	Źródła finansowania			Nakłady poniesione do dnia 28.02.2020	Przewidywane terminy i kwoty płatności				
			Rozpoczęcia	Zakończenia			Środki własne		Środki WFOŚiGW		I kw. 2020 r.	II kw. 2020 r.	III kw. 2020 r.	IV kw. 2020 r.	
							Środki użytkownika	Środki Gminy							
1	2	3	4	5	6	3*6: 7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Termomodernizacja wariant 1 - Wymiana kotłów węglowych na kotły opalane paliwem stałym z załadunkiem automatycznym spełniające minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń wg kryteriów zawartych w normie PN-EN 303-5:2012, nie posiadające rusztu awaryjnego (WT-WE)															
1	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	25	01.04.2020	30.09.2020	10 000	250 000	100 000	0	150 000	0	0	130 000	120 000	0	
	1. Zakup i montaż kotła opalanego paliwem stałym z załadunkiem automatycznym spełniające minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń wg kryteriów zawartych w normie PN-EN 303-5:2012, nie posiadające rusztu awaryjnego - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.04.2020	30.09.2020	10 000	250 000	100 000		150 000		0	130 000	120 000	0	
Termomodernizacja wariant 2 - Wymiana kotłów węglowych na źródła ciepła opalane biomasą spełniające minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń wg kryteriów zawartych w normie PN-EN 303-5:2012 (WT-BE)															
2	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	4	01.04.2020	30.09.2020	10 000	40 000	16 000	0	24 000	0	0	20 000	20 000	0	
	1. Zakup i montaż źródła ciepła opalanego biomasą spełniające minimum standard emisyjny zgodny z 5 klasą pod względem granicznych wartości emisji zanieczyszczeń wg kryteriów zawartych w normie PN-EN 303-5:2012 - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.04.2020	30.09.2020	10 000	40 000	16 000		24 000		0	20 000	20 000	0	
Termomodernizacja wariant 3 - Wymiana kotła węglowego tradycyjnego na kocioł gazowy (WT-GE)															
3	Podstawowe obiekty i roboty technologiczne - w tym:	16	01.04.2020	30.09.2020	10 000	160 000	64 000	0	96 000	0	0	80 000	80 000	0	
	1. Zakup i montaż kotła gazowego - wraz z robotami demontażowymi w obrębie źródła ciepła		01.04.2020	30.09.2020	10 000	160 000	64 000		96 000		0	80 000	80 000	0	
	Razem	45	01.04.2020	30.09.2020	10 000	450 000	180 000	0	270 000	0	0	230 000	220 000	0	
													92 000	88 000	
													0	0	
													138 000	132 000	