

Uchwała Nr XVI/114/2016
Rady Gminy Granowo
z dnia 17 maja 2016r.

w sprawie: Zmiany wieloletniej prognozy finansowej Gminy Granowo

Na podstawie art. 226, 227, 228, 230 ust. 6 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009r. o finansach publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2013r. poz. 885 ze zmianami) Rada Gminy Granowo uchwala co następuje:

§ 1

Zmienia się uchwałę nr XIII/96/2015 Rady Gminy Granowo z dnia 21 grudnia 2015 r. w sprawie wieloletniej prognozy finansowej Gminy Granowo w zakresie:

- 1) dochodów i wydatków bieżących, dochodów i wydatków majątkowych, wyniku budżetu, przeznaczenia nadwyżki lub sposobu sfinansowania deficytu, przychodów i rozchodów budżetu, kwoty długu oraz sposób sfinansowania spłaty długu zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej uchwały;
- 2) wykazu wieloletnich przedsięwzięć Gminy Granowo, obejmujący limity wydatków na przedsięwzięcia oraz limity zobowiązań z nimi związanych, zgodnie z załącznikiem nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 2

Pozostałe zapisy uchwały, o której mowa w § 1 pozostają bez zmian.

§ 3

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Granowo.

§4

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Wieloletnia prognoza finansowa

załącznik nr 1 do
uchwały nr XVII/2016
z dnia 2016-05-17

Wyszczególnienie	Dochoły ogółem ^x	z tego:														
		w tym:					w tym:									
		1.1	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.3.1	1.1.4	1.1.5	1.2	1.2.1	1.2.2					
Lp	1															
Formuła	[1.1]+[1.2]															
2016	16 961 981,49	3 116 269,00	361 000,00	3 359 450,00	1 840 000,00	5 912 065,00	3 662 437,49	205 600,00	200 000,00	5 600,00						
2017	18 033 487,00	3 178 594,00	368 000,00	3 436 000,00	1 876 000,00	6 030 000,00	2 093 460,00	2 647 532,00	0,00	2 647 532,00						
2018	16 010 391,00	3 242 166,00	375 000,00	3 505 000,00	1 914 000,00	6 150 900,00	2 205 945,00	328 610,00	0,00	328 610,00						
2019	16 781 667,00	3 307 000,00	383 000,00	3 575 000,00	1 952 000,00	6 273 900,00	2 250 561,00	786 250,00	0,00	786 250,00						
2020	17 186 575,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	871 250,00	0,00	871 250,00						
2021	16 641 632,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
2022	16 974 464,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
2023	17 313 954,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
2024	17 660 233,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						

1) Wzór może być stosowany także w układzie pionowym, w którym poszczególne pozycje są przedstawione w kolumnach, a lata w wierszach.

2) Zgodnie z art. 227 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 885 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą”, wieloletnia prognoza finansowa obejmuje okres roku budżetowego oraz co najmniej trzech kolejnych lat. W sytuacji dłuższego okresu prognozowania finansowego wzór stosuje się także dla lat wykraczających poza minimalny (4 letni) okres prognozy, wynikający z art. 227 ustawy.

3) W pozycji wykazuje się kwoty wszystkich podatków i opłat pobieranych przez jednostki samorządu terytorialnego, a nie tylko podatków i opłat lokalnych.

Wyszczególnienie	Wydatki ogółem ^x	z tego:						Wydatki ^x majątkowe		
		Wydatki bieżące ^x	z tytułu porąceżeń i gwarancji	w tym:	na spłatę przyjętych zobowiązań samodzielnego publicznego zakładu opieki zdrowotnej	wydatki na obsługe długu	odsetki i dyskonto określone w art. 243 ust. 1 ustawy ^x		w tym:	
									odsetki i dyskonto podlegające wyłączeniu z limitu spłaty mowa w art. 243 ustawy, w terminie nie dłuższym niż 90 dni po zakończeniu programu, projektu lub zadania i otrzymaniu refundacji z tych środków / (bez odsetek i dyskonta od zobowiązań na wkład krajowy) ^x	odsetki i dyskonto podlegające wyłączeniu z limitu spłaty mowa w art. 243 ustawy, w terminie nie dłuższym niż 90 dni po zakończeniu programu, projektu lub zadania i otrzymaniu refundacji z tych środków / (bez odsetek i dyskonta od zobowiązań na wkład krajowy) ^x
2	2.1	2.1.1	2.1.1.1	2.1.2	2.1.3	2.1.3.1	2.1.3.1.1	2.1.3.1.2	2.2	
Lp										
Formuła	[2.1] + [2.2]									
2016	16 146 976,49	15 297 276,49	0,00	0,00	0,00	132 800,00	132 800,00	0,00	849 700,00	
2017	17 255 147,00	13 916 557,00	0,00	0,00	0,00	108 550,00	108 550,00	0,00	3 338 590,00	
2018	15 148 716,00	14 236 225,00	0,00	0,00	0,00	83 700,00	83 700,00	0,00	912 491,00	
2019	16 169 997,00	14 430 000,00	0,00	0,00	0,00	53 200,00	53 200,00	0,00	1 739 997,00	
2020	16 741 575,00	14 700 600,00	0,00	0,00	0,00	35 200,00	35 200,00	0,00	2 040 975,00	
2021	16 316 632,00	15 012 900,00	0,00	0,00	0,00	21 000,00	21 000,00	0,00	1 303 732,00	
2022	16 794 464,00	15 313 200,00	0,00	0,00	0,00	9 500,00	9 500,00	0,00	1 481 264,00	
2023	17 213 954,00	15 619 000,00	0,00	0,00	0,00	5 600,00	5 600,00	0,00	1 594 954,00	
2024	17 560 233,00	15 900 900,00	0,00	0,00	0,00	2 200,00	2 200,00	0,00	1 659 333,00	

4) W pozycji wykazuje się kwoty dla lat budżetowych 2013-2018.

Wyszczególnienie	Wynik budżetu *	Przychody budżetu	z tego:						w tym:			
			Nadwyżka budżetowa z lat ubiegłych *	w tym:		Wolne środki, o których mowa w art. 217 ust.2 pkt 6 ustawy *	w tym:			Kredyty pożyczki, emisja papierów wartościowych *	w tym:	
				na pokrycie deficytu budżetu *	4.1.1		4.2	na pokrycie deficytu budżetu *			4.2.1	4.3
Lp	3	4	4.1	4.1.1	4.2	4.2.1	4.3	4.3.1	4.4	4.4.1		
Formuła	[1]-[2]	[4.1]+[4.2]+[4.3]+[4.4]										
2016	815 005,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2017	778 340,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2018	861 675,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2019	611 670,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2020	445 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2021	325 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2022	180 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2023	100 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2024	100 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

5) W pozycji wykazuje się w szczególności kwoty przychodów z tytułu prywatyzacji majątek oraz, spłaty pożyczek udzielonych ze środków jednostki.

Wyszczególnienie	Rozchody, budżetu	Spłaty rat kapitałowych kredytów i pożyczek oraz wykup papierów wartościowych x	w tym łączna kwota przypadających na dany rok kwot ustawowych wyłączeń z limitu spłaty zobowiązań, o którym mowa w art. 243 ustawy x	z tego:				Inne rozchody niezwiązane ze spłatą długu
				w tym:				
				kwota przypadających na dany rok kwot ustawowych wyłączeń określonych w art. x 243 ust. 3 ustawy	kwota przypadających na dany rok kwot ustawowych wyłączeń określonych w art. x 243 ust. 3a ustawy	kwota przypadających na dany rok kwot ustawowych wyłączeń innych niż określone w art. 243 ustawy	5.2	
Lp	5	5.1	5.1.1	5.1.1.1	5.1.1.2	5.1.1.3		
Formuła	[5.1] + [5.2]		[5.1.1.1] + [5.1.1.2] + [5.1.1.3]					
2016	815 005,00	815 005,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2017	778 340,00	778 340,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2018	861 675,00	861 675,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2019	611 670,00	611 670,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2020	445 000,00	445 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2021	325 000,00	325 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2022	180 000,00	180 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2023	100 000,00	100 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2024	100 000,00	100 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

6) W pozycji wykazuje się w szczególności wyłączenia wynikające z art. 36 ustawy z dnia 7 grudnia 2012 r. o zmianie niektórych ustaw w związku z realizacją ustawy budżetowej (Dz.U. poz. 1456 oraz z 2013 r. poz. 1199) oraz kwoty wykupu obligacji przychodowych.

Wyszczególnienie	Kwota długu ^x	Kwota zobowiązań wynikających z przejęcia przez jednostkę samorządu terytorialnego zobowiązań po likwidowanych i przekształcanych jednostkach zaliczanych do sektora finansów publicznych	Relacja zrównowżenia wydatków bieżących, o której mowa w art. 242 ustawy	
			Różnica między dochodami bieżącymi a wydatkami bieżącymi	Różnica między dochodami bieżącymi, skorygowanymi o środki ⁷⁾ a wydatkami bieżącymi, pomniejszonymi o wydatki
Lp	6	7	8.1	8.2
Formuła			[1.1] - [2.1]	[1.1] + [4.1] + [4.2] - ([2.1] - [2.2])
2016	3 401 685,00	0,00	1 459 105,00	1 459 105,00
2017	2 623 345,00	0,00	1 469 398,00	1 469 398,00
2018	1 761 670,00	0,00	1 445 556,00	1 445 556,00
2019	1 150 000,00	0,00	1 565 417,00	1 565 417,00
2020	705 000,00	0,00	1 614 725,00	1 614 725,00
2021	380 000,00	0,00	1 628 732,00	1 628 732,00
2022	200 000,00	0,00	1 661 264,00	1 661 264,00
2023	100 000,00	0,00	1 694 954,00	1 694 954,00
2024	0,00	0,00	1 759 333,00	1 759 333,00

7) Skorygowanie o środki określone w przepisach dotyczących w szczególności powiększenia o nadwyżkę budżetową z lat ubiegłych, zgodnie z art. 242 ustawy.

8) Pomniejszenie wydatków bieżących, zgodnie z art. 36 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 grudnia 2012 r. o zmianie niektórych ustaw w związku z realizacją ustawy budżetowej, dotyczy lat 2013-2015.

Wskaźnik spłaty zobowiązań								
Wskaźnik planowanej łącznej kwoty spłaty zobowiązań, o której mowa w art. 243 ust. 1 ustawy do dochodów, bez uwzględnienia zobowiązań z tytułu wypłat z tytułu świadczeń emerytalnych i bez uwzględnienia ustawowych wyłączeń przypadających na dany rok *	Wskaźnik planowanej łącznej kwoty spłaty zobowiązań, o której mowa w art. 243 ust. 1 ustawy do dochodów, bez uwzględnienia zobowiązań z tytułu wypłat z tytułu świadczeń emerytalnych i bez uwzględnienia ustawowych wyłączeń przypadających na dany rok *	Kwota zobowiązań wspólnotowego przez jednostkę samorządu terytorialnego oraz spłaty w danym roku budżetowym, przypadająca na art. 244 ustawy	Wskaźnik planowanej łącznej kwoty spłaty zobowiązań, o której mowa w art. 243 ust. 1 ustawy do dochodów, bez uwzględnienia zobowiązań z tytułu wypłat z tytułu świadczeń emerytalnych i bez uwzględnienia ustawowych wyłączeń przypadających na dany rok *	Wskaźnik dochodów bieżących powiększonych o dochody ze sprzedaży majątku oraz po odliczeniu podatków, do dochodów budżetu, ustalony dla danego roku (wskaźnik jednoroczny) *	Dopuszczalny wskaźnik spłaty zobowiązań określony w art. 243 ustawy, po uwzględnieniu wyłączeń, o których mowa w art. 244 ustawy	Dopuszczalny wskaźnik spłaty zobowiązań określony w art. 243 ustawy, po uwzględnieniu ustawowych wyłączeń, obliczony w oparciu o wykonanie roku poprzedzającego pierwszy rok prognozy (wskaźnik ustalony w oparciu o średnią arytmetyczną z 3 poprzedzających lat) *	Informacja o spełnieniu warunków spłaty zobowiązań określonych w art. 243 ustawy, po uwzględnieniu zobowiązań wspólnotowego przez jednostkę samorządu terytorialnego oraz po uwzględnieniu ustawowych wyłączeń, obliczony w oparciu o plan 3 kwartałów roku poprzedzającego rok budżetowy *	Informacja o spełnieniu warunków spłaty zobowiązań określonych w art. 243 ustawy, po uwzględnieniu zobowiązań wspólnotowego przez jednostkę samorządu terytorialnego oraz po uwzględnieniu ustawowych wyłączeń, obliczony w oparciu o wykonanie roku poprzedzającego rok budżetowy *
9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.6	9.6.1	9.7	9.7.1
$\frac{[(2.1.4.) + (2.1.3.1)] + [(5.1) / (1)]}{[(2.1.4.) + (2.1.3.1)] + [(5.1) / (1)]}$	$\frac{[(2.1.4.) + (2.1.3.1)] + [(5.1) / (1)]}{[(2.1.4.) + (2.1.3.1)] + [(5.1) / (1)]}$		$\frac{[(2.1.4.) + (2.1.3.1)] + [(5.1) / (1)]}{[(2.1.4.) + (2.1.3.1)] + [(5.1) / (1)]}$	$\frac{[(1.1) - (1.5.1.1) + (1.2.1) - (2.1) - (2.1.3.1) - (2.1.3.2)]}{[(1.5.1.1)]}$	$\frac{[(1.1) - (1.5.1.1) + (1.2.1) - (2.1) - (2.1.3.1) - (2.1.3.2)]}{[(1.5.1.1)]}$	średnia z trzech poprzedzających lat (9.5)	średnia z trzech poprzedzających lat (9.5)	[9.6.1] - [9.4]
2016	5,59%	0,00	5,59%	0,10	10,64%	11,67%	TAK	TAK
2017	4,92%	0,00	4,92%	0,08	8,80%	10,91%	TAK	TAK
2018	5,90%	0,00	5,90%	0,09	8,60%	9,63%	TAK	TAK
2019	3,96%	0,00	3,96%	0,09	8,99%	8,99%	TAK	TAK
2020	2,79%	0,00	2,79%	0,09	8,84%	8,84%	TAK	TAK
2021	2,08%	0,00	2,08%	0,10	9,25%	9,25%	TAK	TAK
2022	1,12%	0,00	1,12%	0,10	9,51%	9,51%	TAK	TAK
2023	0,61%	0,00	0,61%	0,10	9,66%	9,66%	TAK	TAK
2024	0,58%	0,00	0,58%	0,10	9,79%	9,79%	TAK	TAK

9) W pozycji wykazuje się w szczególności wyłączenia wynikające z art. 36 ustawy z dnia 7 grudnia 2012 r. o zmianie niektórych ustaw w związku z realizacją ustawy budżetowej oraz wyłączenia związane z emisją obligacji przychodowych. Identyfikacyjne wyłączenia dotyczą pozycji 9.6.1.

Wyszczególnienie	Przeznaczenie prognozowanej nadwyżki budżetowej ¹⁰⁾	w tym na:		Informacje uzupełniające o wybranych rodzajach wydatków budżetowych							
		Spłaty kredytów, pożyczek i wykup papierów wartościowych	Wydatki bieżące na wynagrodzenia i składki od nich naliczane	Wydatki związane z funkcjonowaniem organów jednostki samorządu terytorialnego ¹¹⁾	Wydatki objęte limitem, o którym mowa w art. 226 ust. 3 pkt 4, ustawy	z tego:			Wydatki inwestycyjne kontynuowane ¹²⁾	Nowe wydatki inwestycyjne ¹³⁾	Wydatki majątkowe w formie dotacji
						11.1	11.2	11.3			
Lp	10	10.1	11.1	11.2	11.3	11.3.1	11.3.2	11.4	11.5	11.6	
Formuła					[11.3.1] + [11.3.2]						
2016	815 005,00	815 005,00	6 864 620,60	1 879 487,00	380 038,00	25 523,00	354 515,00	275 000,00	424 700,00	150 000,00	
2017	778 340,00	778 340,00	6 992 700,00	1 919 700,00	3 339 513,00	923,00	3 338 590,00	2 551 000,00	133 755,00	0,00	
2018	861 675,00	861 675,00	7 062 600,00	1 958 100,00	675 825,00	89 225,00	586 600,00	236 600,00	383 881,00	0,00	
2019	611 670,00	611 670,00	7 203 900,00	1 997 300,00	1 035 300,00	110 300,00	925 000,00	0,00	0,00	0,00	
2020	445 000,00	445 000,00	0,00	0,00	1 065 000,00	40 000,00	1 025 000,00	0,00	0,00	0,00	
2021	325 000,00	325 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2022	180 000,00	180 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2023	100 000,00	100 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2024	100 000,00	100 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

10) Przeznaczenie nadwyżki budżetowej, inne niż spłaty kredytów, pożyczek i wykup papierów wartościowych, wymaga określenia w objaśnieniach do wieloletniej prognozy finansowej.

11) W pozycji wykazuje się kwoty wydatków w ramach zadań własnych klasyfikowanych w dziale 750-Administracja publiczna w rozdziałach właściwych dla organów i urzędów jednostki samorządu terytorialnego (rozdziały od 75017 do 75023).

12) W pozycji wykazuje się wartość inwestycji rozpoczętych co najmniej w poprzednim roku budżetowym, którego dotyczy kolumna.

13) W pozycji wykazuje się wartość nowych inwestycji, które planuje się rozpocząć w roku, którego dotyczy kolumna.

Wyszczególnienie	Finansowanie programów, projektów lub zadań realizowanych z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 i 3 ustawy									
	Dochody bieżące na programy, projekty lub zadania finansowane z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 i 3 ustawy		w tym:		Dochody majątkowe na programy, projekty lub zadania finansowane z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 i 3 ustawy		w tym:		Wydatki bieżące na programy, projekty lub zadania finansowane z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 i 3 ustawy	
	12.1	12.1.1	12.1.1.1	12.1.1.1	12.1.1.1	12.2	12.2.1	12.2.1.1	12.3	12.3.1
Lp	12.1	12.1.1	12.1.1.1	12.1.1.1	12.2	12.2.1	12.2.1.1	12.3	12.3.1	12.3.2
Formuła										
2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	2 647 532,00	2 647 532,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	75 841,00	75 841,00	0,00	0,00	328 610,00	328 610,00	0,00	89 225,00	75 841,00	0,00
2019	84 661,00	84 661,00	0,00	0,00	786 250,00	766 250,00	0,00	110 300,00	84 661,00	0,00
2020	34 000,00	34 000,00	0,00	0,00	871 250,00	871 250,00	0,00	40 000,00	34 000,00	0,00
2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2022	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

14) W pozycji 12.1.1.1, 12.2.1.1, 12.3.2, 12.4.2., 12.5.1, 12.6.1, 12.7.1 oraz 12.8.1, wykazuje się wyłącznie kwoty wynikające z umów na realizację programu, projektu lub zadania zawartych na dzień uchwalenia prognozy, a nieplanowanych do zawarcia w okresie prognozy.

Wyszczególnienie	Wydatki majątkowe na programy, projekty lub zadania finansowane z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 i 3 ustawy		w tym:		Wydatki majątkowe na realizację programu, projektu lub zadania wynikające wyłącznie z zawartych umów z podmiotem dysponującym środkami, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy	Wydatki na wkład krajowy w związku z umową na realizację programu, projektu lub zadania finansowanego z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy bez względu na stopień finansowania tymi środkami	w tym:		Wydatki na wkład krajowy w związku z zawartą po dniu 1 stycznia 2013 r. umową na realizację programu, projektu lub zadania finansowanego w co najmniej 60% środkami, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy ¹⁵⁾	w tym:		Przychody z tytułu kredytów, pożyczek, emisji papierów wartościowych powołujące w związku z umową na realizację programu, projektu lub zadania finansowanego z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy bez finansowania tymi środkami	w tym:
	Wydatki majątkowe na programy, projekty lub zadania finansowane z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 i 3 ustawy	finansowane środkami określonymi w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy	12.4.1	12.4.2			12.5	12.5.1		12.6	12.6.1		
Lp	12.4	12.4.1	12.4.2	12.5	12.5.1	12.6	12.6.1	12.7	12.7.1				
Formuła													
2016	96 774,00	64 730,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2017	3 038 590,00	2 582 802,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	386 600,00	328 610,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2019	925 000,00	786 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2020	1 025 000,00	871 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2022	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

15) Przez program, projekt lub zadanie finansowane w co najmniej 60% środkami, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy, należy rozumieć także taki program, projekt lub zadanie przynoszące dochód, dla których poziom finansowania ze środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy, ustala się po odliczeniu zdyskontowanego dochodu obliczanego zgodnie z przepisami Unii Europejskiej dotyczącymi takiego programu, projektu lub zadania.

Wyszczególnienie	Kwoty dotyczące przejęcia i spłaty zobowiązań po samodzielnym zakładach opieki zdrowotnej oraz pokrycia ujemnego wyniku									
	Przychody z tytułu kredytów, pożyczek, emisji dłużnych papierów wartościowych w związku z zawartą po dniu 1 stycznia 2013 r. umową na realizację programu, projektu lub zadania finansowanego w co najmniej 60% środkami, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy	w tym:	Kwota zobowiązań wynikających z przejęcia przez jednostkę samorządu terytorialnego zobowiązań po likwidowanych i przekształconych zakładach opieki zdrowotnej	13.1	13.2	13.3	13.4	13.5	13.6	13.7
		Docho- dotacji celowej z budżetu państwa, o której mowa w art. 196 ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 r. o działalności leczniczej (Dz. U. z 2013 r. poz. 217, z późn. zm.)	Wysokość zobowiązań podlegających umorzeniu, o którym mowa w art. 190 ustawy o działalności leczniczej	Wydatki na spłatę przejętych zobowiązań samodzielnego publicznego zakładu opieki zdrowotnej likwidowanego na zasadach określonych w przepisach o działalności leczniczej	Wydatki na spłatę zobowiązań samodzielnego publicznego zakładu opieki zdrowotnej przejętych do końca 2011 r. na podstawie przepisów o zakładach opieki zdrowotnej	Wydatki bieżące na pokrycie ujemnego wyniku finansowego samodzielnego publicznego zakładu opieki zdrowotnej				
Lp	12.8	12.8.1	13.1	13.2	13.3	13.4	13.5	13.6	13.7	
Formuła										
2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2022	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

Wyszczególnienie	Dane uzupełniające o długi i jego spłacie						Wynik operacji niekasowych wpływających na kwotę długu (m.in. umorzenia, różnice kursowe)
	Splaty rat kapitałowych oraz wykup papierów wartościowych, o których mowa w pkt. 5.1., wynikające wyłącznie z tytułu zobowiązań już x zaciągniętych	Kwota długu, którego planowana spłata dokona się z wydatków x budżetu	Wydatki zmniejszające dług x	w tym:			
Lp	14.1	14.2	14.3	14.3.1	14.3.2	14.3.3	14.4
Formuła							
2016	815 005,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2017	778 340,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	861 675,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2019	611 670,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2020	445 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2021	325 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2022	180 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2023	100 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2024	100 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

* Informacja o spełnieniu wskaźnika spłaty zobowiązań określonego w art. 243 ustawy po uwzględnieniu zobowiązań związku współtworzonego przez jednostkę samorządu terytorialnego, oraz po uwzględnieniu ustawowych wyłączeń zostanie automatycznie wygenerowana przez aplikację wskazaną przez Ministra Finansów, o której mowa w § 4 ust. 1 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 10 stycznia 2013 r. w sprawie wieloletniej prognozy finansowej jednostki samorządu terytorialnego (Dz.U. poz. 86, z późn. zm.). Automatycznie wyliczenia danych na podstawie wartości historycznych i prognozowanych przez jednostkę samorządu terytorialnego dotyczą w szczególności także poz. 9.6.-9.6.1 i pozycji z sekcji nr 16.

** Należy wskazać jedną z następujących podstaw prawnych: art. 240a ust. 4 / art. 240a ust. 8 / art. 240b ustawy określającej procedurę jaką objęta jest jednostka samorządu terytorialnego. x - pozycje oznaczone symbolem „x” sporządza się na okres, na który zaciągnięto oraz planuje się zaciągnąć zobowiązania dłużne (prognoza kwoty długu). Okres ten nie podlega wydłużeniu w sytuacji planowania wydatków z tytułu niewymagalnych poręczeń i gwarancji. W przypadku planowania wydatków z tytułu niewymagalnych poręczeń i gwarancji w okresie dłuższym niż okres, na który zaciągnięto oraz planuje się zaciągnąć zobowiązania dłużne, informacje o wydatkach z tytułu niewymagalnych poręczeń i gwarancji, wykraczających poza wspomniany okres, należy zamieścić w objaśnieniach do wieloletniej prognozy finansowej. W przypadku, gdy kwoty wydatków wynikające z limitów wydatków n

16) Pozycje sekcji 15 są wykazywane wyłącznie przez jednostki samorządu terytorialnego emitujące obligacje przychodowe.

17) Pozycje sekcji 16 wykazują wyłącznie jednostki objęte procedurą wynikającą z art. 240a lub art. 240b ustawy

Przedsięwzięcia WPF

załącznik nr 2 do
uchwały nr XVII/2016
z dnia 2016-05-17

kwoty w
zł

L-p.	Nazwa i cel	Jednostka odpowiedzialna lub koordynująca	Okres realizacji		Łączne nakłady finansowe	Limit 2016	Limit 2017	Limit 2018	Limit 2019	Limit 2020
			od	do						
1	Wydatki na przedsięwzięcia-ogółem (1.1+1.2+1.3)				7 131 054,00	380 038,00	3 339 513,00	675 825,00	1 035 300,00	1 065 000,00
1.a	- wydatki bieżące				267 817,00	25 523,00	923,00	89 225,00	110 300,00	40 000,00
1.b	- wydatki majątkowe				6 863 237,00	354 515,00	3 338 590,00	586 600,00	925 000,00	1 025 000,00
1.1	Wydatki na programy, projekty lub zadania związane z programami realizowanymi z udziałem środków, o których mowa w art.5 ust.1 pkt 2 i 3 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009.r. o finansach publicznych (Dz.U.Nr 157, poz.1240,z późn.zm.), z tego:				5 734 990,00	90 515,00	3 038 590,00	475 825,00	1 035 300,00	1 065 000,00
1.1.1	- wydatki bieżące Działania edukacyjne związane z				239 525,00	0,00	0,00	89 225,00	110 300,00	40 000,00
1.1.1.1	wykorzystywaniem energii w budynkach gospodarstw indywidualnych - Poprawa świadomości społecznej w zakresie gospodarki niskoemisyjnej oraz promocja nowych wzorców konsumpcji	Urząd Gminy Granowo	2020	2020	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00
1.1.1.2	Działania edukacyjne związane z wykorzystywaniem energii w budynkach użyteczności publicznej - Poprawa świadomości społecznej w zakresie gospodarki niskoemisyjnej oraz promocja nowych wzorców konsumpcji	Urząd Gminy Granowo	2020	2020	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00
1.1.1.3	Programy edukacyjne dla przedsiębiorców w zakresie stosowania technologii energooszczędnych - Poprawa świadomości społecznej w zakresie gospodarki niskoemisyjnej oraz promocja nowych wzorców konsumpcji	Urząd Gminy Granowo	2020	2020	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00

Limit 2021	Limit 2022	Limit 2023	Limit 2024	Limit zobowiązań
0,00	0,00	0,00	0,00	6 495 676,00
0,00	0,00	0,00	0,00	265 971,00
0,00	0,00	0,00	0,00	6 229 705,00
0,00	0,00	0,00	0,00	5 705 230,00

0,00	0,00	0,00	0,00	239 525,00
0,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00

0,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00
------	------	------	------	-----------

0,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00
------	------	------	------	-----------

L.p.	Nazwa i cel	Jednostka odpowiedzialna lub koordynująca	Okres realizacji		Łączne nakłady finansowe	Limit 2016	Limit 2017	Limit 2018	Limit 2019	Limit 2020
			od	do						
1.1.1.4	Programy edukacyjne w zakresie ekologicznego transportu (preferowanie transportu publicznego, eodrivng) - Poprawa świadomości społecznej w zakresie gospodarki niskoemisyjnej oraz promocja nowych wzorców konsumpcji	Urząd Gminy Granowo	2020	2020	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00
1.1.1.5	Przedzakończe -Wyatyci-Odkrywców w Drużynie - Tworzenie nowych miejsc wychowania przedszkolnego oraz rozszerzenie oferty edukacyjnej	Urząd Gminy Granowo	2018	2019	199 525,00	0,00	0,00	89 225,00	110 300,00	0,00
1.1.2	- wydatki majątkowe Modernizacja oświetlenia ulicznego -				5 495 465,00	90 515,00	3 038 590,00	386 600,00	925 000,00	1 025 000,00
1.1.2.1	Poprawa bilansu energetycznego dzięki zwiększeniu produkcji energii ze źródeł odnawialnych oraz ograniczeniu zapotrzebowania na energię finalną	Urząd Gminy Granowo	2018	2020	150 000,00	0,00	0,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00
1.1.2.2	Modernizacja oświetlenia w budynkach użyteczności publicznej - Poprawa bilansu energetycznego dzięki zwiększeniu produkcji energii ze źródeł odnawialnych oraz ograniczeniu zapotrzebowania na energię finalną	Urząd Gminy Granowo	2019	2020	50 000,00	0,00	0,00	0,00	25 000,00	25 000,00
1.1.2.3	Montowanie instalacji fotowoltaicznych (PV) do wspomagania produkcji energii elektrycznej na dachach budynków użyteczności publicznej - Poprawa bilansu energetycznego dzięki zwiększeniu produkcji energii ze źródeł odnawialnych oraz ograniczeniu zapotrzebowania na energię finalną	Urząd Gminy Granowo	2019	2020	100 000,00	0,00	0,00	0,00	50 000,00	50 000,00
1.1.2.4	Przedzakończe -Wyatyci-Odkrywców w Drużynie - Tworzenie nowych miejsc wychowania przedszkolnego oraz rozszerzenie oferty edukacyjnej	Urząd Gminy Granowo	2018	2019	36 600,00	0,00	0,00	36 600,00	0,00	0,00
1.1.2.5	Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku przedszkola wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w Drużynie - Tworzenie nowych miejsc wychowania przedszkolnego oraz rozszerzenie oferty edukacyjnej	Urząd Gminy Granowo	2016	2017	695 105,00	37 515,00	657 590,00	0,00	0,00	0,00

Limit 2021	Limit 2022	Limit 2023	Limit 2024	Limit zobowiązań
0,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00

0,00	0,00	0,00	0,00	199 525,00
------	------	------	------	------------

0,00	0,00	0,00	0,00	5 465 705,00
0,00	0,00	0,00	0,00	150 000,00

0,00	0,00	0,00	0,00	50 000,00
------	------	------	------	-----------

0,00	0,00	0,00	0,00	100 000,00
------	------	------	------	------------

0,00	0,00	0,00	0,00	36 600,00
------	------	------	------	-----------

0,00	0,00	0,00	0,00	695 105,00
------	------	------	------	------------

L.p.	Nazwa i cel	Jednostka odpowiedzialna lub koordynująca	Okres realizacji		Łączne nakłady finansowe	Limit 2016	Limit 2017	Limit 2018	Limit 2019	Limit 2020
			od	do						
1.1.2.6	Rozbudowa ścieżek rowerowych w Gminie Granowo - Ograniczenie emisji liniowej	Urząd Gminy Granowo	2018	2020	1 700 000,00	0,00	0,00	300 000,00	700 000,00	700 000,00
1.1.2.7	Termomodernizacja budynku pałacu w Zespole Dworsko-Folwarcznym w Granowie - Zwiększenie efektywności energetycznej budynku	Urząd Gminy Granowo	2016	2017	497 000,00	21 000,00	476 000,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2.8	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej z oddziałami przedszkolnymi w Bielawach - Zwiększenie efektywności energetycznej budynku	Urząd Gminy Granowo	2016	2017	496 000,00	21 000,00	475 000,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2.9	Termomodernizacja budynku Zespołu Szkolno-Przedszkolnego pol.przy ul.Konstytucji 3 Maja 1a w Granowie - Zwiększenie efektywności energetycznej budynku	Urząd Gminy Granowo	2015	2017	1 470 760,00	11 000,00	1 430 000,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2.10	Wymiana pieców grzewczych w budynkach użyteczności publicznej na nowe o większej sprawności - Zwiększenie efektywności energetycznej budynków i budowli	Urząd Gminy Granowo	2019	2020	300 000,00	0,00	0,00	0,00	100 000,00	200 000,00
1.2	Wydatki na programy, projekty lub zadania związane z umowami partnerstwa publiczno-prywatnego, z tego:				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1	- wydatki bieżące				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2	- wydatki majątkowe				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Wydatki na programy, projekty lub zadania pozostałe (inne niż wymienione w pkt 1.1 i 1.2), z tego				1 396 064,00	289 523,00	300 923,00	200 000,00	0,00	0,00
1.3.1	- wydatki bieżące				28 292,00	25 523,00	923,00	0,00	0,00	0,00
1.3.1.1	Kompleksowa obsługa w zakresie utrzymywania aplikacji internetowej - Zapewnienie dostępu do serwisu informacyjnego	Urząd Gminy Granowo	2014	2017	3 692,00	923,00	923,00	0,00	0,00	0,00
1.3.1.2	Opracowanie Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Granowo - Poprawa efektywności energetycznej	Urząd Gminy Granowo	2015	2016	24 600,00	24 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.2	- wydatki majątkowe				1 367 772,00	264 000,00	300 000,00	200 000,00	0,00	0,00

Limit 2021	Limit 2022	Limit 2023	Limit 2024	Limit zobowiązań
0,00	0,00	0,00	0,00	1 700 000,00
0,00	0,00	0,00	0,00	497 000,00
0,00	0,00	0,00	0,00	496 000,00
0,00	0,00	0,00	0,00	1 441 000,00
0,00	0,00	0,00	0,00	300 000,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	790 446,00
0,00	0,00	0,00	0,00	26 446,00
0,00	0,00	0,00	0,00	1 846,00
0,00	0,00	0,00	0,00	24 600,00
0,00	0,00	0,00	0,00	764 000,00

za organ stanowiący Stefan Bielański
Kopia z dokumentu podpisanego elektronicznie wygenerowana dnia 2016.05.20

L.p.	Nazwa i cel	Jednostka odpowiedzialna lub koordynująca	Okres realizacji		Łączne nakłady finansowe	Limit 2016	Limit 2017	Limit 2018	Limit 2019	Limit 2020
			od	do						
1.3.2.1	Budowa chodnika ul.Przemysłowa - Poprawa bezpieczeństwa	Urząd Gminy Granowo	2015	2016	105 000,00	100 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.2.2	Budowa kanalizacji sanitarnej - Bielawy - Poprawa gospodarki wodno-ściekowej na terenie gminy	Urząd Gminy Granowo	2015	2016	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.2.3	Budowa kanalizacji sanitarnej - Separowo - Poprawa gospodarki wodno-ściekowej na terenie gminy	Urząd Gminy Granowo	2015	2016	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.2.4	Budowa sieci wodociągowej Separowo-Bielawy - Poprawa gospodarki wodno-ściekowej na terenie gminy	Urząd Gminy Granowo	2015	2016	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.2.5	Budowa ulicy Długiej w Granowie - Poprawa bezpieczeństwa	Urząd Gminy Granowo	2011	2018	574 593,00	0,00	150 000,00	200 000,00	0,00	0,00
1.3.2.6	Oświetlenie ulic w Granowie - poprawa bezpieczeństwa	Urząd Gminy Granowo	2014	2016	208 940,00	50 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.2.7	Przebudowa ulicy Nowotomyskiej, Bukowskiej, Drzymały i Nowej wraz z przebudową skrzyżowania ulicy Bukowskiej, Nowotomyskiej, Półwiejskiej, Żwirki i Wigury na skrzyżowanie typu rondo w Grodzisku Wilk. - pomoc finansowa - Poprawa bezpieczeństwa	Urząd Gminy Granowo	2016	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.2.8	Utworzenie drogi - Dalekie - Poprawa bezpieczeństwa	Urząd Gminy Granowo	2015	2017	465 239,00	100 000,00	150 000,00	0,00	0,00	0,00

Limit 2021	Limit 2022	Limit 2023	Limit 2024	Limit zobowiązań
0,00	0,00	0,00	0,00	100 000,00
0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00
0,00	0,00	0,00	0,00	4 000,00
0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00
0,00	0,00	0,00	0,00	350 000,00
0,00	0,00	0,00	0,00	50 000,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

0,00	0,00	0,00	0,00	250 000,00
------	------	------	------	------------

**Objaśnienia
do Uchwały nr XVI/114/2016
Rady Gminy Granowo
z dnia 17 maja 2016 r.**

w sprawie: zmiany wieloletniej prognozy finansowej Gminy Granowo

W załączniku nr 1 do uchwały wprowadzono następujące zmiany:

I. Dochody

3) W prognozie na 2016 rok:

- zwiększono dochody ogółem o kwotę 314 804,49 zł. do kwoty 16 961 981,49 zł,
- zwiększono dochody bieżące o kwotę 309 204,49zł. do kwoty 16 756 381,49 zł,
- zwiększono dochody majątkowe o kwotę 5 600 zł, do kwoty 205 600,00 zł.
- zaktualizowano dane w poz. 1.1.5 dostosowując do danych zawartych w uchwale budżetowej po zmianach.

4) W prognozie na 2017 rok zwiększono dochody o kwotę 576 725 zł w poz. 1.2.2 dochody z tytułu dotacji oraz środków przeznaczonych na inwestycje w zawiązku ze złożeniem wniosku o dofinansowanie inwestycji rozbudowy i przebudowy istniejącego przedszkola w Drużyniu w ramach WRPO 2014+.

5) W kolejnych latach prognozowanych 2018-2020 zwiększono dochody w poz. 1.2.2 dochody z tytułu dotacji oraz środków przeznaczonych na inwestycje oraz w poz. 1.1.5 dochody z tytułu dotacji oraz środków przeznaczonych na cele bieżące, o kwoty dofinansowania w wysokości 85 % zadań wpisanych do przedsięwzięć WPF związanych z realizacją planu gospodarki niskoemisyjnej.

II. Wydatki

1) W prognozie na 2016 rok wydatki:

- ogółem zwiększono o kwotę 314 804,49 zł. do kwoty 16 146 976,49 zł,
- bieżące zwiększono o kwotę 309 204,49 zł. do kwoty 14 988 072 zł,
- majątkowe zwiększono o kwotę 5 600 zł. do kwoty 849 700 zł.
- zaktualizowano dane w poz. 11.1 dostosowując do danych zawartych w uchwale budżetowej po zmianach.

- 2) W prognozie na lata 2017-2020 wydatki zwiększono o kwoty przedsięwzięć wieloletnich w związku z realizacją projektów dofinansowanych w ramach WRPO 2014+, oraz realizacja planu gospodarki niskoemisyjnej.
- 3) W kolejnych latach prognozowanych 2021-2024 wydatki nie uległy zmianie.

W załączniku nr 2 Przedsięwzięcia wprowadzono następujące zmiany:

W poz. 1.1 Wydatki na programy, projekty lub zadania związane z programami realizowanymi z udziałem środków, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 2 i 3 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. Nr 157, poz. 1240, z późn. zm.) wprowadzono następująca przedsięwzięcia związane zatwierdzeniem i wdrożeniem planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Granowo:

I. Wydatki bieżące

- 1) Działania edukacyjne związane z wykorzystywaniem energii w budynkach użyteczności publicznej - działanie polegać będzie na szkoleniach i akcjach informacyjnych w zakresie oszczędzania energii w budynkach użyteczności publicznej. Zakłada się, że oszczędności z tego tytułu mogą wynieść około 2 promile rocznego zużycia energii elektrycznej. Realizację zadania zaplanowano na rok 2020, ustalono limit wydatków w wysokości 10 000 zł.
- 2) Działania edukacyjne związane z wykorzystywaniem energii w budynkach gospodarstw indywidualnych - edukacja mieszkańców w zakresie stosowania energooszczędnych technologii, jak również oszczędzania energii może mieć wymiar:
 - a) kampanii edukacyjnych w zakresie zmniejszania zużycia energii w domach,
 - b) promowania technologii niskoemisyjnych na terenie Gminy,
 - c) akcji informacyjnych w zakresie ograniczania szkodliwej i niepotrzebnej emisji.Szacuje się, że takie akcje powinny ograniczyć o 5 promili łączne zapotrzebowanie na energię elektryczną, zgłaszaną przez gospodarstwa domowe. Realizację zadania zaplanowano na rok 2020, ustalono limit wydatków w wysokości 10 000 zł.
- 3) Programy edukacyjne dla przedsiębiorców w zakresie stosowania technologii energooszczędnych - podobnie jak w przypadku budynków użyteczności publicznej, również

w przypadku obiektów komercyjnych skuteczna akcja informacyjna może przynieść oszczędności w zakresie redukcji emisji. Założono, że akcje edukacyjne skierowane do przedsiębiorców przyniosą 2 promile oszczędności na kosztach energii elektrycznej w tym sektorze, co jest dość ostrożnym szacunkiem. Realizację zadania zaplanowano na rok 2020, ustalono limit wydatków w wysokości 10 000 zł.

- 4) Programy edukacyjne w zakresie ekologicznego transportu (preferowanie transportu publicznego, ecodriving) - działania mogą polegać na wprowadzaniu zachęt dla mieszkańców podróżujących rowerem, albo środkami komunikacji publicznej, czy też zniżkach opłat parkingowych dla pojazdów z niższą emisją spalin. To powinno objąć także akcje informacyjne oraz szkoleniowe. Realizację zadania zaplanowano na rok 2020, ustalono limit wydatków w wysokości 10 000 zł.

II. Wydatki majątkowe

- 1) Modernizacja oświetlenia ulicznego - w Gminie Granowo obecnie zainstalowanych jest 356 opraw oświetleniowych o łącznej mocy ponad 50 kW. Samorząd zamierza sukcesywnie wymieniać oprawy na bardziej oszczędne. Obliczając oszczędności uwzględniono roczny czas świecenia lamp równy 4.224 godziny. Oszczędności mocy powinny wynieść od 60 % – 70%, co powinno dać łączne oszczędności w roku 2020 ponad 35 MWh po 5 latach inwestowania we wskazanym tempie i przy uwzględnieniu nowych, montowanych sukcesywnie lamp. Realizację zadania zaplanowano na lata 2018-2020. Ustalono limit wydatków na poszczególne lata w wysokości 50 000 zł. Razem limit wydatków 150 000 zł.
- 2) Modernizacja oświetlenia w budynkach użyteczności publicznej - Oświetlenie pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, takich jak szkoły czy urzędy, to poważna pozycja w kosztach utrzymania. W istniejących budynkach zazwyczaj zamontowane są oprawy ze świetlówkami – oprawy jarzeniowe oraz żarowe źródła światła. Zapotrzebowanie energetyczne oświetlenia niektórych obiektów może sięgać nawet 6-10 kW, co przy założeniu iż żarówki, świetłówki czy halogeny świecą średnio 4 godziny dziennie generuje znaczne koszty. Nowoczesne żarówki ledowe oszczędzają nawet do 90% mocy, stąd inwestowanie w ten rodzaj źródła światła może przełożyć się na znaczne oszczędności emisji. Jednocześnie koszty nowych żarówek nie są duże w relacji do innych sposobów redukcji emisji dwutlenku węgla. Planuje się modernizację co najmniej 5 budynków. Założono że powinno to przynieść łączne oszczędności na poziomie 23,59 MWh. Realizację zadania zaplanowano na lata 2019-2020. Ustalono limit wydatków w poszczególnych latach w wysokości 25 000 zł. Razem limit wydatków ustalono w wysokości 50 000 zł.

- 3) Montowanie instalacji fotowoltaicznych (PV) do wspomaganie produkcji energii elektrycznej na dachach budynków użyteczności publicznej - Na terenie Gminy brak jest instalacji służących wytwarzaniu energii ze źródeł odnawialnych. Stąd Samorząd musi podjąć intensywne działania z tym związane. Do 2020 roku na pewno powstaną mikroinstalacje fotowoltaiczne (do 10 kW) na obiektach użyteczności publicznej tj. Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Granowie, budynku Szkoły Podstawowej w Bielawach, budynku Pałacu Dworsko-Folwarcznego w Granowie oraz budynku Urzędu Gminy. To powinno przynieść łącznie około 23,9 MWh rocznie w postaci produkcji prądu elektrycznego. Realizację zadania zaplanowano na lata 2019-2020. Ustalono limit wydatków w poszczególnych latach w wysokości 50 000 zł. Razem limit wydatków ustalono w wysokości 100 000 zł.
- 4) Rozbudowa ścieżek rowerowych w Gminie Granowo - Wielu mieszkańców chętnie zamieni samochód na rower w ramach dojazdu do miejsca pracy, ale konieczne w tym celu jest przygotowanie odpowiedniej infrastruktury. Gmina zamierza wybudować do 2020 roku 3,3 km ścieżek rowerowych, które uzupełnią istniejącą infrastrukturę. Przy założeniu, że dzięki powstaniu nowych ścieżek co piąty mieszkaniec przez 200 dni w roku przejedzie ten dystans rowerem zamiast samochodem, zmniejszy to roczną emisję dwutlenku węgla o blisko 102,83 Mg. Rozkład inwestycji zaplanowano w sposób następujący:
- 1) od m. Niemierzyce do m. Strzępiń – 1,5 km
 - 2) od m. Zemska do m. Bielawy – 0,8 km
 - 3) od DK nr 32 do m. Kąkolewo – 1,0 km

Ad. 1) Jest to kontynuacja budowy ścieżek w gminie, tj. istniejącego ciągu rowerowego Granowo- Kubaczyn- Niemierzyce. Budowa nowego odcinka pozwoli na połączenie Strzępinia z m. Granowo stanowiącego główny ośrodek w gminie. Sieć ścieżek rowerowych ma być alternatywną formą komunikacji dla samochodów m.in. dla dzieci dojeżdżających do szkoły osoby dorosłe dojeżdżające do pracy do Granowa bądź na dworzec PKP.

Ad. 2) Ścieżka rowerowa ma poprawić bezpieczeństwo oraz być alternatywa dla komunikacji samochodowej, ze szczególnym uwzględnieniem osób i dzieci dojeżdżających z Zemska do szkoły i przedszkola w m. Bielawy.

Ad. 3) Ścieżka rowerowa ma być alternatywą dla komunikacji samochodowej, projektowany odcinek ma stanowić element łączący m. Kąkolewo z m. Granowo.

Realizację zadania zaplanowano na lata 2018-2020. Ustalono limit wydatków w poszczególnych latach w następujących wysokościach: 2018 rok – 300 000 zł, 2019 rok – 700 000 zł, 2020 rok 700 000 zł. Razem limit wydatków ustalono w wysokości 1 700 000 zł.

- 5) Wymiana pieców grzewczych w budynkach użyteczności publicznej na nowe o większej sprawności - Chociaż zdecydowana część budynków użyteczności publicznej posiada już nowoczesne i ekologiczne piece, to część wymaga wymiany. Będą to przede wszystkim wszystkie budynki przeznaczone do termomodernizacji oraz budynek Urzędu Gminy. W miarę możliwości Gmina będzie także przeprowadzała podobne inwestycje również w salach wiejskich. Realizację zadania zaplanowano na lata 2019-2020. Ustalono limit wydatków w

poszczególnych latach w wysokości 100 000 w roku 2019 oraz 200 000 w roku 2020. Razem limit wydatków ustalono w wysokości 300 000 zł.

Ponadto w przedsięwzięciach ujęto również zadania w związku ze złożonym wnioskiem o dofinansowanie inwestycji w ramach WRPO 2014+ „Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku przedszkola wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w Drużyniu”. Realizacja projektu przewidziana jest na lata 2016-2017, ogólna wartość inwestycji 678 500 zł. Ustalono limit zobowiązań na poszczególne lata: 2016 rok - 37 515 zł, 2017 rok – 657 590 zł.