Szablon planu działania na rzecz zrównoważonej polityki energetycznej (SEAP)

WYJŚCIOWA INWENTARYZACJA EMISJI

1) Rok inwentaryzacji

2004

W przypadku sygnatariuszy Porozumienia obliczających emisje CO2 na mieszkańca, należy sprecyzować tutaj liczbę mieszkańców w roku inwentaryzacji:

13971

2) Współczynniki emisji

Należy zaznaczyć odpowiednie pole wyboru:

☑ Standardowe współczynniki emisji zgodne z zasadami IPCC
☐ Współczynniki LCA (ocena cyklu życia)

Jednostka zgłaszania emisji

Należy zaznaczyć odpowiednie pole wyboru:

☑ Emisje CO2
☐ Emisje ekwiwalentu CO2

3) Główne wyniki wyjściowej inwentaryzacji emisji

Objaśnienie kolorów i symboli:

Komórki zielone to pola obowiązkowe

Szarych pól nie można edytować

A. Końcowe zużycie energii

Należy zauważyć, że jako konsumenta ostatecznego uznaje się krajowy [...]. Szczegóły tej definicji nie są podawane.

Kategoria	KOŃCOWE ZUŻYCIE ENERGII [TJ]															
			Paliwa kopalne							Energia odnawialna						
	Energia elektryczna	Ciepło/chłód (zdalaczynne)	Gaz ziemny	Gaz ciekły	Olej opałowy	Olej napędowy	Benzyna	Węgiel brunatny	Węgiel kamienny	Inne paliwa kopalne	Olej roślinny	Biopaliwo	Inna biomasa	Słoneczna cieplna	Geotermiczna	Razem
BUDYNKI, WYPOSAŻENIE URZĄDZENIA I PRZEMYS																
Budynki, wyposażenie/urządzenia komunalne		17,6	3,5						0,0				0,0			21,1
Budynki, wyposażenie/urządzenia usługowe (Gminne -	37,0	0,0	13,3						0,0				0,0			13,3
Budynki mieszkalne		64,8	97,5						173,7				9,1			382,2
Komunalne oświetlenie publiczne	1,9															1,9
Przemysł (z wyjątkiem zakładów objętych systemem handlu uprawnieniami do emisji UE — ETS)																0,0
BUDYNKI, WYPOSAŻENIE URZĄDZENIA I PRZEMYS RAZEM	38,9	82,3	114,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	173,7	0,0	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	418,5
TRANSPORT:																
Tabor gminny																
Transport publiczny																0,0
Transport prywatny i komercyjny				1,6		3,8	12,6									0,0
Transport razem	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	3,8	12,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,1
Razem	38,9	82,3	114,4	1,6	0,0	3,8	12,6	0,0	173,7	0,0	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	436,6

Gminne zakupy certyfikowanej energii ekologicznej (o ile ich dokonano) [MWh]:	
Współczynnik emisji CO2 dla zakupów certyfikowanej energii ekologicznej (dla podejścia LCA):	

B. Emisje CO2 lub ekwiwalentu CO2

Należy zauważyć, że jako konsumenta ostatecznego uznaje się krajowy [...]. Szczegóły tej definicji nie są podawane.

Kategoria	Emisje CO2 [t] lub emisje ekwiwalentu CO2 [t]															
			Paliwa kopalne							Energia odnawialna						
	Energia elektryczna	Ciepło/chłód (zdalaczynne)	Gaz ziemny	Gaz ciekły	Olej opałowy	Olej napędowy	Benzyna	Węgiel brunatny	Węgiel kamienny	Inne paliwa kopalne	Biopaliwo	Olej roślinny	Inna biomasa	Słoneczna cieplna	Geotermiczna	Razem
BUDYNKI, WYPOSAŻENIE URZĄDZENIA I PRZEMYS																
Budynki, wyposażenie/urządzenia komunalne		935,8	197,5						0,0				0,0			1183,4
Budynki, wyposażenie/urządzenia usługowe (Gminne -	12247,1	0,0	746,2						0,0				0,0			746,2
Budynki mieszkalne		3633,2	5473,8						16433,2				0,0			37787,2
Komunalne oświetlenie publiczne	638,4															638,4
Przemysł (z wyjątkiem zakładów objętych systemem handlu uprawnieniami do emisji UE — ETS)																
BUDYNKI, WYPOSAŻENIE URZĄDZENIA I PRZEMYS RAZEM	12885,4	4619,0	6417,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16433,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40055,2
TRANSPORT:																
Tabor gminny																
Transport publiczny																0,0
Transport prywatny i komercyjny				103,2		284,8	873,4									0,0
Transport razem	0,0	0,0	0,0	103,2	0,0	284,8	873,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1261,4
INNE:																1261,4
Gospodarowanie odpadami																
Gospodarowanie ściekami																
Tutaj należy wskazać inne emisje																
Razem	12885,4	4619,0	6417,5	103,2	0,0	284,8	873,4	0,0	16433,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	41516,6

Odnośne współczynniki emisji CO2 w [kg/TJ]		56100,0	56100,0	63100,0		74100,0	69300,0		94600,0							
Współczynnik emisji CO2 dla energii elektrycznej niewytwarzanej lokalnie [MWh]	1,191															

Szablon planu działania na rzecz zrównoważonej polityki energetycznej (SEAP)

INWENTARYZACJA EMISJI

1) **Rok inwentaryzacji** 2014

W przypadku sygnatariuszy Porozumienia obliczających emisje CO2 na głowę, należy sprecyzować tutaj liczbę mieszkańców w roku inwentaryzacji: 14040

2) **Współczynniki emisji**

Należy zaznaczyć odpowiednie pole wyboru:

☑ Standardowe współczynniki emisji zgodne z zasadami IPCC
☐ Współczynniki LCA (ocena cyklu życia)

Jednostka zgłaszania emisji

Należy zaznaczyć odpowiednie pole wyboru:

☑ Emisje CO2
☐ Emisje ekwiwalentu CO2

3) **Główne wyniki wyjściowej inwentaryzacji emisji**

Komórki zielone to pola obowiązkowe

Szarych pól nie można edytować

A. Końcowe zużycie energii

Należy zauważyć, że jako przykłady dobrej praktyki uznaje się kroki [1]. Separatory tysięcy nie są dozwolone.

Kategoria	KOŃCOWE ZUŻYCIE ENERGII [TJ]															
			Paliwa kopalne								Energia odnawialna					
	Energia elektryczna	Ciepło/chłód (zdalaczynnie)	Gaz ziemny	Gaz ciekły	Olej opałowy	Olej napędowy	Benzyna	Węgiel brunatny	Węgiel kamienny	Inne paliwa kopalne	Olej roślinny	Biopaliwo	Inna biomasa	Słoneczna cieplna	Geotermiczna	Razem
BUDYNKI, WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIA I PRZEMYSŁ																
Budynki, wyposażenie/urządzenia komunalne		8,2	2,5						0,0				0,0			10,7
Budynki, wyposażenie/urządzenia usługowe (Gminne -		0,0	11,6						0,0				0,0			11,6
Budynki mieszkalne	34,4	40,8	148,6						108,2				3,4			335,4
Komunalne oświetlenie publiczne	1,3															1,3
Przemysł (z wyjątkiem zakładów objętych systemem handlu uprawnieniami do emisji UE — ETS)																0,0
Budynki, wyposażenie/urządzenia i przemysł razem	35,7	49,0	162,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	108,2	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	0,0	359,0
TRANSPORT:																
Tabor gminny																
Transport publiczny																0,0
Transport prywatny i komercyjny				4,3		11,4	13,5									0,0
Transport razem	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	11,4	13,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,2
Razem	35,7	49,0	162,7	4,3	0,0	11,4	13,5	0,0	108,2	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	0,0	29,2
																386,2

Gminne zakupy certyfikowanej energii ekologicznej (o ile ich dokonano) [MWh]:	
Współczynnik emisji CO2 dla zakupów certyfikowanej energii ekologicznej (dla podejścia LCA):	

B. Emisje CO2 lub ekwiwalentu CO2

Należy zauważyć, że jako przykłady dobrej praktyki uznaje się kroki [1]. Separatory tysięcy nie są dozwolone.

Kategoria	Emisje CO2 (i) emisje ekwiwalentu CO2 [t]															
			Paliwa kopalne								Energia odnawialna					
	Energia elektryczna	Ciepło/chłód (zdalaczynnie)	Gaz ziemny	Gaz ciekły	Olej opałowy	Olej napędowy	Benzyna	Węgiel brunatny	Węgiel kamienny	Inne paliwa kopalne	Biopaliwo	Olej roślinny	Inna biomasa	Słoneczna cieplna	Geotermiczna	Razem
BUDYNKI, WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIA I PRZEMYSŁ																
Budynki, wyposażenie/urządzenia komunalne		460,0	139,0						0,0				0,0			599,0
Budynki, wyposażenie/urządzenia usługowe (Gminne -	11382,4	0,0	649,5						0,0				0,0			649,5
Budynki mieszkalne		2289,7	8338,8						16234,2				0,0			32245,0
Komunalne oświetlenie publiczne	437,5															437,5
Przemysł (z wyjątkiem zakładów objętych systemem handlu uprawnieniami do emisji UE — ETS)																
Budynki, wyposażenie/urządzenia i przemysł razem	11819,8	2749,7	9127,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16234,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33681,0
TRANSPORT:																
Tabor gminny																
Transport publiczny																0,0
Transport prywatny i komercyjny				273,5		845,9	932,1									0,0
Transport razem	0,0	0,0	0,0	273,5	0,0	845,9	932,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2051,5
INNE:																2051,5
Gospodarowanie odpadami																
Gospodarowanie ściekami																
Tutaj należy wskazać inne emisje																
Razem	11819,8	2749,7	9127,2	273,5	0,0	845,9	932,1	0,0	16234,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35982,5

Odnośne współczynniki emisji CO2 w [kg/TJ]		56100,0	56100,0	63100,0		74100,0	69300,0		94600,0							
Współczynnik emisji CO2 dla energii elektrycznej niewytwarzanej lokalnie [t/MWh]	1,191															