

Karta informacyjna

Nazwa projektu	Inwentaryzacja emisji
Opis Projektu	Arkusz kalkulacyjny inwentaryzacji emisji dwutlenku węgla na terenie Gminy Stalowa Wola, wykonany na potrzeby Planu Gospodarki Niskoemisyjnej

Spis tabel	
Nazwa	Opis
INFO	Opis zawartości dokumentu
Wskaźniki	Zestawienie wskaźników emisji CO ₂ z poszczególnych źródeł, wykorzystanych w dokumencie
Charakterystyka	Podstawowe informacje statystyczne dotyczące gminy
Gospodarka odpadami	Gospodarka odpadami na terenie Gminy Stalowa Wola w 2014 roku
En. Elektryczna	Zużycie energii elektrycznej oraz emisja CO ₂ w roku 2000, 2013 wraz z prognozą na rok 2020
En. elektryczna wykr.	Wykresy obrazujące zużycie energii elektrycznej oraz emisję CO ₂ roku 2000, 2013 wraz z prognozą na rok 2020
Gaz	Zużycie gazu oraz emisja CO ₂ w roku 2000, 2013 wraz z prognozą na rok 2020
Gaz wykr.	Wykresy obrazujące zużycie gazu oraz emisję CO ₂ w roku 2000, 2013 wraz z prognozą na rok 2020
Kilometraż	Ruch lokalny - dane źródłowe
Ruch lokalny	Emisja CO ₂ generowana przez ruch lokalny na terenie gminy w roku 2000, 2014 wraz z prognozą na rok 2020
Tranzyt	Natężenie ruchu oraz Emisja CO ₂ na drogach tranzytowych przebiegających przez teren Gminy w roku 2000, 2013 wraz z prognozą na rok 2020
Transport wykr.	Wykresy obrazujące emisję CO ₂ z ruchu tranzytowego i lokalnego
Ciepło	Zużycie paliw opałowych oraz ciepła sieciowego oraz emisja CO ₂ w roku 2000, 2013 i prognoza na rok 2020
Ciepło wykr.	Wykresy obrazujące emisję CO ₂ generowaną przez wykorzystanie ciepła sieciowego oraz spalanie paliw opałowych
Oświetlenie	Informacja o emisji CO ₂ generowanej przez zużycia energii elektrycznej na cele oświetleniowe
Obiekty publiczne	Zestawienie obiektów publicznych wraz z informacją o generowanej emisji CO ₂
Obiekty jednorodzinne	Wykaz budynków mieszkalnych jednorodzinnych na terenie Gminy Stalowa Wola
Obiekty jednorodzinne wykresy	Wykresy obrazujące emisję CO ₂ generowaną przez wykorzystanie różnych źródeł ciepła
Obiekty wielorodzinne	Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych na terenie Gminy Stalowa Wola
Przedsiębiorstwa	Wykaz wybranych przedsiębiorstw z terenu Gminy Stalowa Wola
Bilans	Łączne zestawienie emisji CO ₂ z podziałem na nośniki energii oraz sektory w roku 2000, 2013 wraz z prognozą na rok 2020 i obliczeniem statystycznej emisji na 1 mieszkańca gminy.

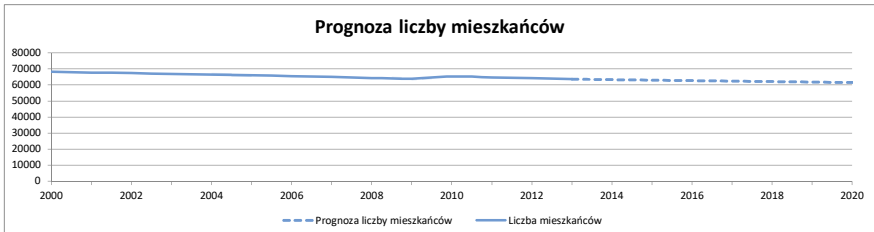
Wskaźniki				
Zestawienie wskaźników				
	Wskaźnik na rok 2000	Wskaźnik na rok 2012	Jednostka	Źródło
Energia elek.	0,226	0,226	Mg CO ₂ /GJ	Referencyjny wskaźnik jednostkowej emisyjności dwutlenku węgla przy produkcji energii elektrycznej do wyznaczania poziomu bazowego dla projektów II realizowanych w Polsce" (KOBIZE)
Energia elek.	0,812	0,812	Mg CO ₂ /MWh	Referencyjny wskaźnik jednostkowej emisyjności dwutlenku węgla przy produkcji energii elektrycznej do wyznaczania poziomu bazowego dla projektów II realizowanych w Polsce" (KOBIZE)
Węgiel	0,09001	0,09271	Mg CO ₂ /GJ	Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Upewnieniami do Emisji (KOBIZE)
Olej opałowy	0,07286	0,07659	Mg CO ₂ /GJ	Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Upewnieniami do Emisji (KOBIZE)
Gaz	0,03615	0,03612	GJ/m ³	Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Upewnieniami do Emisji (KOBIZE)
Gaz	0,05335	0,05582	Mg CO ₂ /GJ	Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Upewnieniami do Emisji (KOBIZE)
Ciepło sieciowe	0,09	0,09	Mg CO ₂ /GJ	Informacje o wielkości zanieczyszczeń w
Gaz ciekły (LPG)	0,04731	0,04731	GJ/kg	Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Upewnieniami do Emisji (KOBIZE)
Gaz ciekły (LPG)	0,06578	0,06244	Mg CO ₂ /GJ	Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Upewnieniami do Emisji (KOBIZE)
Gaz ciekły (LPG)	0,562	0,562	t/m ³	Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 22 kwietnia 2004 r. w sprawie obniżenia stawek podatku akcyzowego
Benzyna	0,04478	0,0448	GJ/kg	Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Upewnieniami do Emisji (KOBIZE)
Benzyna	0,07055	0,06861	Mg CO ₂ /GJ	Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Upewnieniami do Emisji (KOBIZE)
Benzyna	0,72	0,72	t/m ³	Charakterystyka beznyny, PKN ORLEN, http://www.orken.pl/PL/DlaBiznesu/Paliwa/Benzyny/Strony/BenzynaBezolowiowa95.aspx
Olej napędowy	0,04333	0,04333	GJ/kg	Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Upewnieniami do Emisji (KOBIZE)
Olej napędowy	0,07156	0,07333	Mg CO ₂ /GJ	Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Upewnieniami do Emisji (KOBIZE)
Olej napędowy	0,82	0,82	t/m ³	Charakterystyka oleju napędowego, PKN ORLEN, http://www.orken.pl/PL/DlaBiznesu/Paliwa/OlejeNapędowe/Strony/OlejNapędowyEkodieseUltra.aspx
Samochody osobowe	155	155	g CO ₂ /km	Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "GAZELA - NISKOEMISYJNY TRANSPORT MIEJSKI" (NFOŚiGW)
Samochody dostawcze	200	200	g CO ₂ /km	Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "GAZELA - NISKOEMISYJNY TRANSPORT MIEJSKI" (NFOŚiGW)
Samochody ciężarowe	450	450	g CO ₂ /km	Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "GAZELA - NISKOEMISYJNY TRANSPORT MIEJSKI" (NFOŚiGW)
Samochody ciężarowe z naczepą	900	900	g CO ₂ /km	Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "GAZELA - NISKOEMISYJNY TRANSPORT MIEJSKI" (NFOŚiGW)
Autobusy	450	450	g CO ₂ /km	Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "GAZELA - NISKOEMISYJNY TRANSPORT MIEJSKI" (NFOŚiGW)

Charakterystyka gminy

Horyzont czasowy	
Rok	2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020

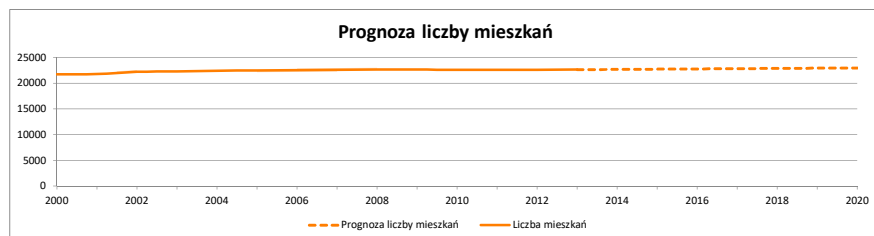
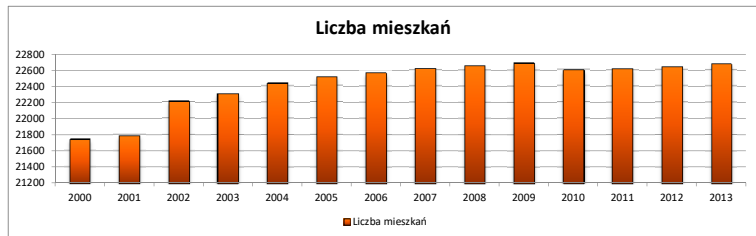
Liczba mieszkańców		
Rok	2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013	średnioroczny trend zmian
Mieszkańcy	68243 67734 67397 66806 66482 66097 65498 64988 64353 63889 65317 64756 64189 63692	-0,476%

Prognoza liczby mieszkańców	
Rok	2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020
Mieszkańcy	63 388 63 086 62 785 62 486 62 188 61 891 61 596

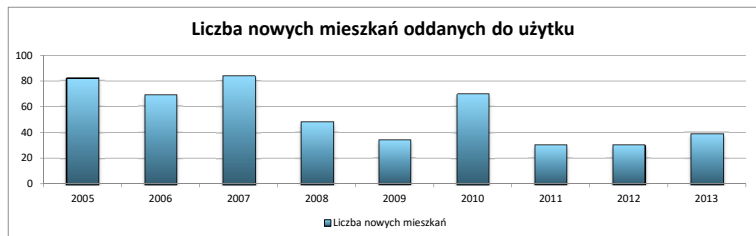


Liczba mieszkań		
Rok	2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013	średnioroczny trend zmian
Mieszkania	21742 21785 22212 22306 22437 22510 22567 22622 22661 22692 22596 22617 22641 22675	0,164%

Prognoza liczby mieszkań	
Rok	2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020
Mieszkania	22 724 22 772 22 821 22 869 22 918 22 967 23 015



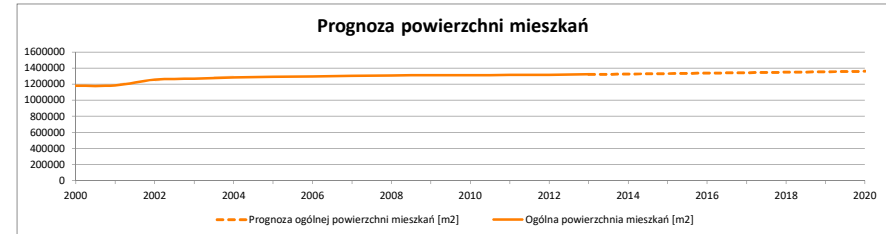
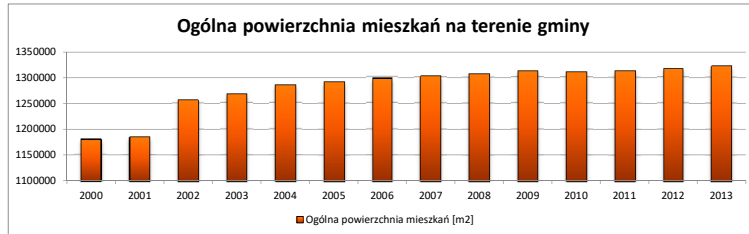
Liczba nowych mieszkań		
Rok	2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013	średnioroczna wartość
Nowe mieszkania	82 69 84 48 34 70 30 30 39	48,60



Charakterystyka gminy

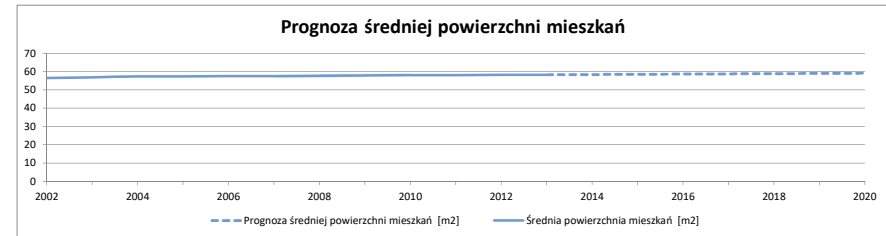
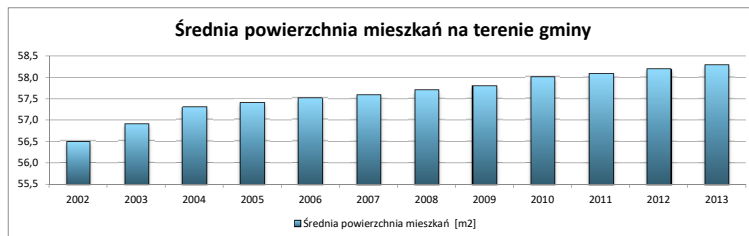
Ogólna powierzchnia mieszkań [m ²]															
Rok	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	średnioroczny trend zmian
Powierzchnia mieszkań	1180035	1185037	1256754	1268464	1285078	1292889	1297826	1302763	1308187	1312608	1310976	1314233	1317620	1322732	0,420%

Prognoza ogólnej powierzchni mieszkań [m ²]							
Rok	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Powierzchnia mieszkań	1 328 284	1 333 860	1 339 459	1 345 082	1 350 728	1 356 398	1 362 092



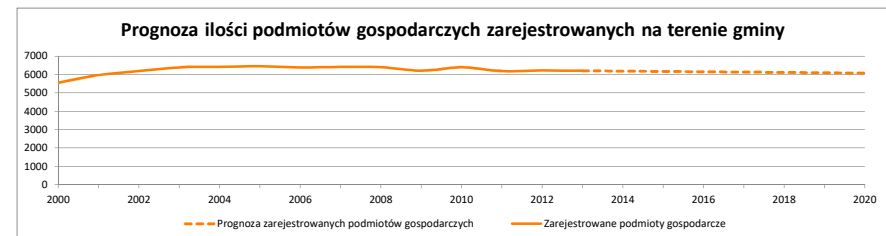
Średnia powierzchnia mieszkań [m ²]															
Rok	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	średnioroczny trend zmian
średnia powierzchnia			56,5	56,9	57,3	57,4	57,5	57,6	57,7	57,8	58,0	58,1	58,2	58,3	0,243%

Prognoza średniej powierzchni mieszkań [m ²]							
Rok	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
średnia powierzchnia	58,5	58,6	58,7	58,8	58,9	59,1	59,2



Zarejestrowane podmioty gospodarcze															
Rok	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	średnioroczny trend zmian
liczba podmiotów	5552	5976	6 188	6 392	6 425	6 447	6 387	6 418	6 401	6 213	6 396	6 189	6 221	6 213	-0,284%

Prognoza zarejestrowanych podmiotów gospodarczych							
Rok	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
liczba podmiotów	6 195	6 177	6 159	6 141	6 123	6 105	6 087



Gospodarka odpadami

Gospodarka odpadami na terenie gminy Stalowa Wola w 2014 roku			
Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Stalowa Wola w 2014 roku			
L.p.	Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
1.	Zakład segregacji i kompostowania odpadów w Tarnobrzegu, ul. Strefowa A.S.A. Tarnobrzeg Sp. z o.o. Tarnobrzeg, ul. Jasińskiego 19,	Niesegregowane odpady komunalne	716,1
2.	Sortownia odpadów zmieszanych i zbieranych selektywnie „Sigielki ZGK Sp. z o.o., 37-418 Krzeszów, ul. Biłgorajska 16,	Niesegregowane odpady komunalne	270,1
3.	Składowisko Odpadów Innych niż Niebezpieczne i Obojętne,	Pozostałe odpady komunalne, odpady wielkogabarytowe	2201,2
4.	MZK Sp. z o.o., 37-450 Stalowa Wola, ul. Komunalna 1,	Odpady z czyszczenia dróg i placów, inne odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpady innych materiałów i elementów, odpady betonu oraz gruz betonowych z rozbiórek	1417,8
5.	MZK Sp. z o.o. w Stalowej Woli, ul. Komunalna 1,	Metale, tworzywa sztuczne, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne, szkło, opakowania ze szkła, zmieszane odpady opakowaniowe, opakowania z metali, opakowania z tworzyw sztucznych	10072,9
6.	Instalacja do wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów Wtór-Steel Sp. z o.o., 37-450 Stalowa Wola, ul. Grabskiego 12,	Odpady wielkogabarytowe, zmieszane odpady opakowaniowe	2549
7.	ZGK Sp. z o.o., ul. Wolności 295, Zakład Segregacji Odpadów, ul. Podlesie,	Tworzywa sztuczne	389,7
8.	Sortownia odpadów selektywnie zbieranych PGKiM Sp. z o.o., 27-600 Sandomierz, ul. Przemysłowa 12,	Tworzywa sztuczne	81,5
9.	SanTaEko T. Zych, I. Rutowska Sp. J., 27-600 Sandomierz, ul. Holownicza 1,	Opakowania z tworzyw sztucznych	6
10.	Trans Południe Sp. z o.o., 39-200 Dębica, ul. Podgrodzie 8b,	Zużyte opony	15
11.	P.U.H. SYSTEM Sławomir Kośka, 23-200 Kraśnik, ul. Kolejowa 14.	Leki	0,1

Gospodarka odpadami na terenie gminy Stalowa Wola w 2014 roku

Zebrane odpady komunalne przez PSZOK w Stalowej Woli	
Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
Opakowania z tworzyw sztucznych	13,2
Tworzywa sztuczne	0,7
Opakowania ze szkła	10,8
Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek	363,1
Gruz ceglany	294,2
Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów	22,4
Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego	349,9
Zużyte odpady	14,7
Szkło	
Metale	9,9
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	55,7
Lampy fluorescencyjne	0,2
Zużyte urządzenia zawierające freony	3,9
Farby, tusze, kleje, lepiszcza i żywice zawierające	11,4
Baterie i akumulatory	0,4
Opakowania po niebezpiecznych	0,2
Papier i tektura	8,2
Opakowania z papieru i tektury	16,9
Odzież	27,9
Odpady ulegające biodegradacji	1,2
Zmieszane odpady opakowaniowe	0,7
Odpady wielkogabarytowe	291,9
Oleje i tłuszcze	1,1
	1538,6

Gospodarka odpadami na terenie gminy Stalowa Wola w 2014 roku

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia poszczególnych frakcji odpadów komunalnych		
Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg]
Metale	9,9	19,8
Tworzywa sztuczne	526,5	494
Szkło	89,2	133,3
Papier i tektura	56,1	78,3
Opakowania ze szkła	519,6	594
Zmieszane odpady opakowaniowe	11699,8	0,7
Opakowania z metalu	3,1	3,1
Opakowania z tworzyw sztucznych	53,4	71,1
Opakowania z papieru i tektury	593,8	666,7
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]	31%	

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innymi niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych odebranych z obszaru Gminy odpadów komunalnych		
Rodzaj odebranych odpadów	Łączna masa odebranych odpadów [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie [Mg]
Gruz ceglany	15,5	15,5
Zmieszane odpady betonu	56	56
Odpady innych materiałów	0,9	0,9
Odpady z betonu oraz gruz	70,3	70,3
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innymi niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]	100%	

Energia elektryczna - zużycie i emisja

rok 2000				
Grupa taryfowa	Liczba odbiorców	Zużycie MWh	wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /MWh]	Emisja [Mg CO ₂]
WN	0	0,00	0,812	0,00
SN	bd	359179,30	0,812	291653,59
Nn - C + R	bd	9020,60	0,812	7324,73
Nn - G	24113	31754,00	0,812	25784,25
		399953,90		324762,57

rok 2013				
Grupa taryfowa	Liczba odbiorców	Zużycie MWh	wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /MWh]	Emisja [Mg CO ₂]
WN	0	0,00	0,812	0,00
SN	116	374879,40	0,812	304402,07
Nn - C + R	162	9414,90	0,812	7644,90
Nn - G	24535	33142,00	0,812	26911,30
		417436,30		338958,28

rok 2020 - prognoza				
Grupa taryfowa	Liczba odbiorców	Zużycie MWh	wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /MWh]	Emisja [Mg CO ₂]
WN	bd		0,812	0,00
SN	bd	451120,53	0,812	366309,87
Nn - C + R	bd	11329,66	0,812	9199,68
Nn - G	bd	39882,26	0,812	32384,39
		502332,45		407893,95

Prognoza do roku 2020				
Rok	Faktyczne zużycie energii elektrycznej [MWh]	Prognozowane zużycie energii elektrycznej [MWh]	wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /MWh]	Emisja [Mg CO ₂]
2000	399953,90		0,812	324762,57
2013	417436,30		0,812	338958,28
2014		428623,59	0,812	348042,36
2015		440110,71	0,812	357369,89
2016		451905,67	0,812	366947,41
2017		464016,74	0,812	376781,60
2018		476452,39	0,812	386879,34
2019		489221,32	0,812	397247,71
2020		502332,45	0,812	407893,95

Metodologia prognozy:

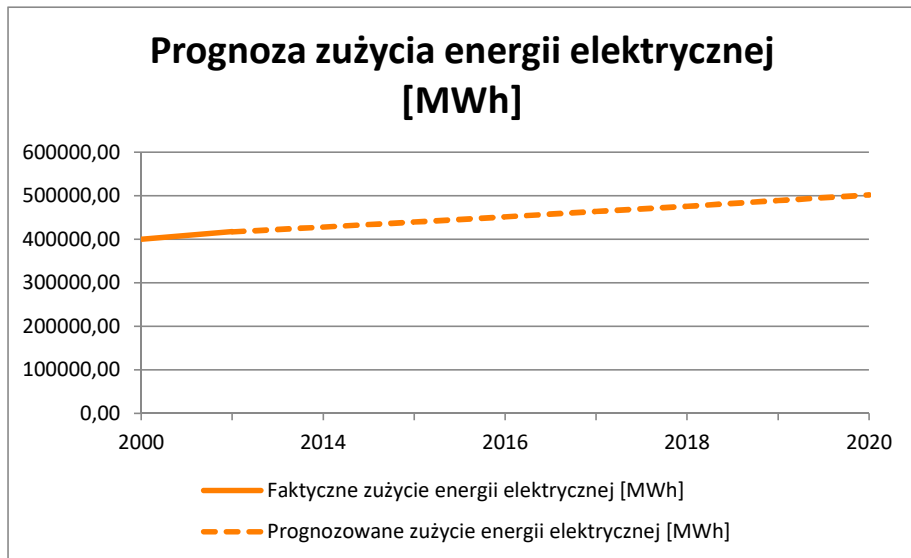
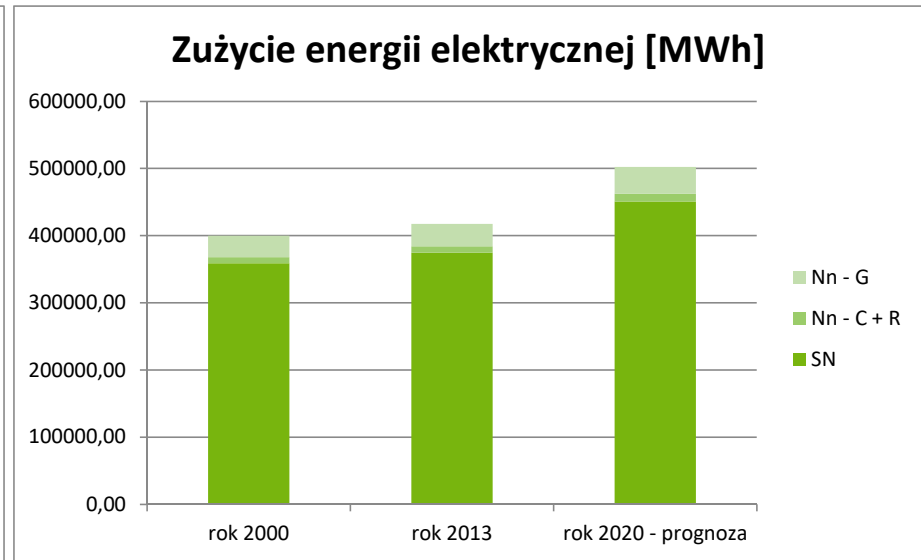
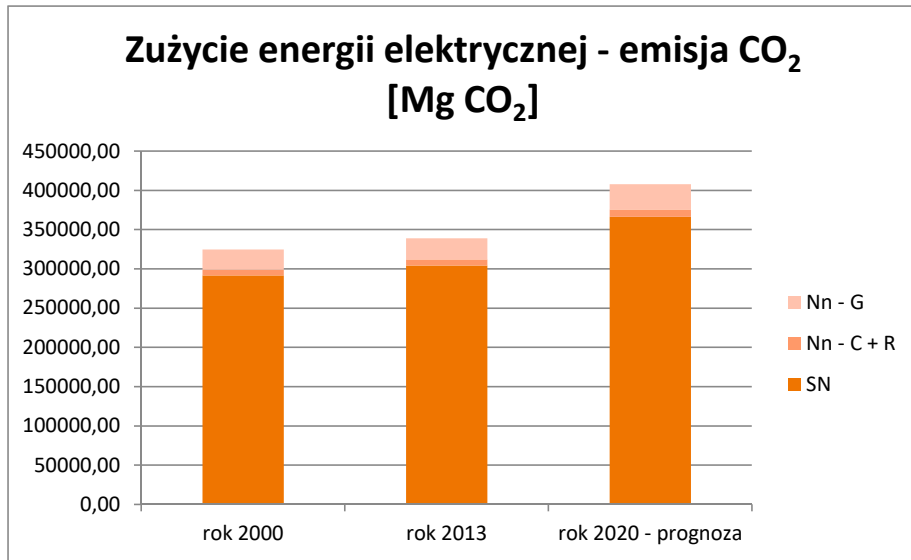
Prognoza zużycia energii została przeprowadzona w oparciu o **Politykę energetyczną Polski do 2030 roku** stanowiącą załącznik do uchwały nr 202/2009 Rady Ministrów z dnia 10 listopada 2009 r. W dokumencie tym oszacowano średnioroczny wzrost zapotrzebowania na energię elektryczną jako 2,68% rocznie.

Źródła:

1. Jak osiągnąć bezpieczeństwo energetyczne UE racjonalizując wysokość nakładów inwestycyjnych, kosztów społecznych i środowiskowych?, Prof. Władysław Mielczarski - Politechnika Łódzka, European Energy Institute, Centrum Informacji o Rynku Energii.

Zestawienie		
rok	Zużycie [MWh]	Emisja [Mg CO ₂]
2000	399953,90	324762,57
2013	417436,30	338958,28
2020	502332,45	407893,95

Energia elektryczna - zużycie i emisja - wykresy



Gaz - zużycie i emisja

rok 2000				
	zużycie gazu [m ³]	zużycie gazu [GJ]	wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ]	Emisja CO ₂ [Mg CO ₂]
Gospodarstwa domowe	7 538 000,00	272 498,70	0,053	14 537,81
Przemysł	190 000,00	6 868,50	0,053	366,43
Pozostali	404 000,00	14 604,60	0,053	779,16
SUMA	8 132 000,00	293 971,80	0,053	15 683,40

rok 2013				
	zużycie gazu [m ³]	zużycie gazu [GJ]	wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ]	Emisja CO ₂ [Mg CO ₂]
Gospodarstwa domowe	6 165 385,60	222 878,69	0,056	12 441,09
Przemysł	63 396 000,00	2 291 765,40	0,056	127 926,34
Pozostali	bd	bd	0,056	bd
SUMA	69 561 385,60	2 514 644,09	0,056	140 367,43

rok 2020 - prognoza				
	zużycie gazu [m ³]	zużycie gazu [GJ]	wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ]	Emisja CO ₂ [Mg CO ₂]
Gospodarstwa domowe	6 881 434,35	248 557,41	0,056	13 874,47
Przemysł	70 758 820,33	2 555 808,59	0,056	142 665,24
Pozostali	bd	bd	0,056	bd
SUMA	77 640 254,68	2 804 366,00	0,056	156 539,71

Prognoza do roku 2020							
Rok	Faktyczne zużycie gazu [GJ]	Prognozowane zużycie gazu ogółem [GJ]	w gospodarstwach domowych [GJ]	w przemyśle [GJ]	pozostali [GJ]	wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ]	Emisja [Mg CO ₂]
2000	293971,80		272498,70	6868,50	14604,60	0,053	15683,40
2013	2514644,09		222878,69	2291765,40	bd	0,056	140367,43
2014		2554124,00	226377,88	2327746,12	bd	0,056	142571,20
2015		2594223,75	229932,02	2364291,73	bd	0,056	144809,57
2016		2634953,06	233541,95	2401411,11	bd	0,056	147083,08
2017		2676321,82	237208,56	2439113,27	bd	0,056	149392,28
2018		2718340,08	240932,73	2477407,34	bd	0,056	151737,74
2019		2761018,02	244715,38	2516302,64	bd	0,056	154120,03
2020		2804366,00	248557,41	2555808,59	bd	0,056	156539,71

Metodologia prognozy:

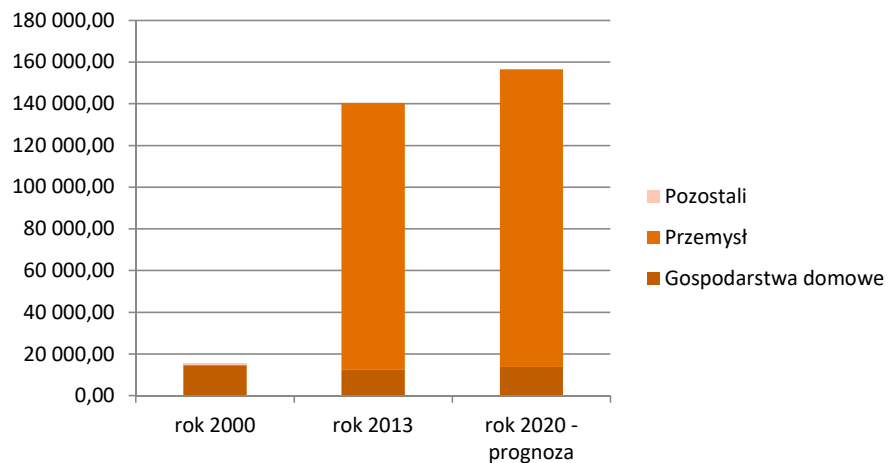
Prognoza zużycia gazu została przeprowadzona w oparciu o **Politykę energetyczną Polski do 2030 roku** stanowiącą załącznik do uchwały nr 202/2009 Rady Ministrów z dnia 10 listopada 2009 r. W części opracowania zatytułowanej **Prognoza zapotrzebowania na paliwa i energię do roku 2030** oszacowano średnioroczny wzrost zapotrzebowania na paliwa gazowe w latach 2010-2020 na 1,57% rocznie.

Źródła:

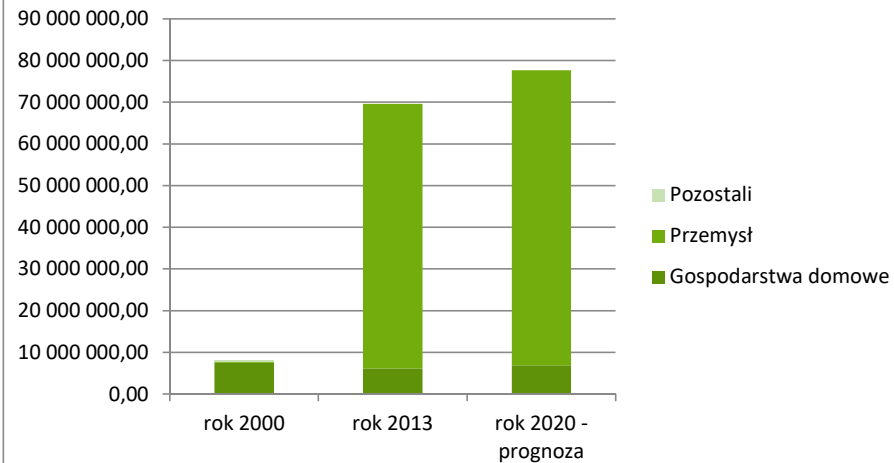
1. GAZ System
2. Bank Danych Lokalnych, BDL.
3. Prognoza zapotrzebowania na paliwa i energię do 2030 roku, załącznik 2 do

Gaz - zużycie i emisja - wykresy

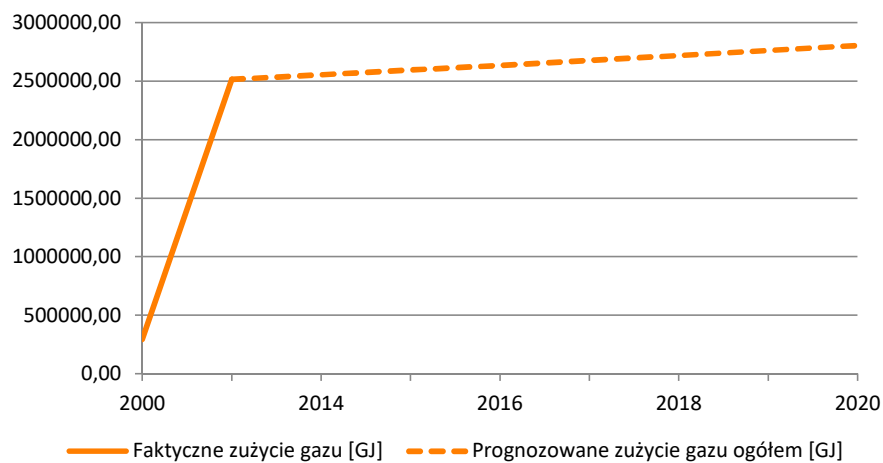
Emisja CO₂ [Mg CO₂] z tytułu zużycia gazu



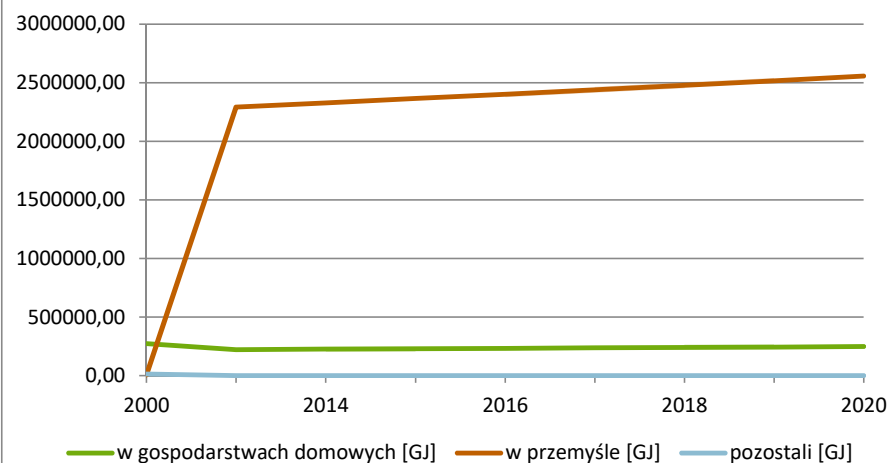
Zużycie gazu [Nm³]



Prognoza zużycia gazu [GJ]



Prognoza zużycia gazu [GJ]



Ruch lokalny

Ruch lokalny - emisja

Emisja z ruchu lokalnego rok 2000

	Liczba pojazdów		Rodzaj Paliwa	Gęstość paliwa [t/m ³]	Średni przebieg [km/rok]	Średnie spalanie [dm ³ /km]	wartość opałowa [GJ/kg]	wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ]	Emisja [Mg CO ₂]	Emisja [Mg CO ₂]
Motocykle	1 788	1 788	Benzyna	0,720	7000	0,040	0,045	0,06861	1 107,96	1 107,96
		0	Diesel	0,820	7000	0,040	0,043	0,07333	0,00	
		0	LPG	0,562	7000	0,000	0,047	0,06244	0,00	
Sam. Osobowe	5 140	4 479	Benzyna	0,720	6155	0,080	0,045	0,06861	4 880,87	6 475,30
		356	Diesel	0,820	11157	0,071	0,043	0,07333	734,75	
		305	LPG	0,562	16645	0,102	0,047	0,06244	859,68	
Sam. Ciężarowe	111	0	Benzyna	0,720	18541	0,321	0,045	0,06861	0,00	1 329,82
		111	Diesel	0,820	18541	0,248	0,043	0,07333	1 329,82	
		0	LPG	0,562	18541	0,321	0,047	0,06244	0,00	
Autobusy	81	2	Benzyna	0,720	26459	0,278	0,045	0,06861	32,56	1 546,57
		79	Diesel	0,820	26459	0,278	0,043	0,07333	1 514,01	
		0	LPG	0,562	26459	0,278	0,047	0,06244	0,00	
Samochody specjalne do 3,5 t	514	290	Benzyna	0,720	7529	0,100	0,045	0,06861	483,21	1 276,30
		180	Diesel	0,820	13016	0,105	0,043	0,07333	640,95	
		44	LPG	0,562	16663	0,125	0,047	0,06244	152,15	
Samochody sanitarne	0	0	Benzyna	0,720	7529	0,100	0,045	0,06861	0,00	0,00
		0	Diesel	0,820	13016	0,105	0,043	0,07333	0,00	
		0	LPG	0,562	16663	0,125	0,047	0,06244	0,00	
Ciągniki samochodowe	0	0	Benzyna	0,720	18541	0,321	0,045	0,06861	0,00	0,00
		0	Diesel	0,820	18541	0,248	0,043	0,07333	0,00	
		0	LPG	0,562	18541	0,321	0,047	0,06244	0,00	
	Liczba pojazdów		Rodzaj Paliwa	Gęstość paliwa [t/m ³]	Średni czas pracy [h/rok]	Średnie spalanie [dm ³ /h]	wartość opałowa [GJ/kg]	wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ]	Emisja [Mg CO ₂]	Emisja [Mg CO ₂]
Ciągniki rolnicze	168	0	Benzyna	0,720	550	17,00	0,045	0,06861	0,00	3 611,17
		168	Diesel	0,820	550	15,00	0,043	0,07333	3 611,17	
		0	LPG	0,562	550	17,00	0,047	0,06244	0,00	
SUMA	7 802	6 559	Benzyna						6 504,59	15 347,11
		894	Diesel						7 830,70	
		349	LPG						1 011,83	

Ruch lokalny

Ruch lokalny - emisja

Emisja z ruchu lokalnego rok 2013										
	Liczba pojazdów		Rodzaj Paliwa	Gęstość paliwa [t/m ³]	Średni przebieg [km/rok]	Średnie spalanie [dm ³ /km]	wartość opałowa [GJ/kg]	wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ]	Emisja [Mg CO ₂]	Emisja [Mg CO ₂]
Motocykle	2 219	2 219	Benzyna	0,720	7000	0,040	0,045	0,07055	1 413,28	1 413,28
		0	Diesel	0,820	7000	0,040	0,043	0,07156	0,00	
		0	LPG	0,562	7000	0,000	0,047	0,06578	0,00	
Sam. Osobowe	24 863	13 805	Benzyna	0,720	6155	0,080	0,045	0,07055	15 462,09	41 363,07
		7 259	Diesel	0,820	11157	0,071	0,043	0,07156	14 620,27	
		3 799	LPG	0,562	16645	0,102	0,047	0,06578	11 280,71	
Sam. Ciężarowe	253	0	Benzyna	0,720	18541	0,321	0,045	0,07055	0,00	2 957,86
		253	Diesel	0,820	18541	0,248	0,043	0,07156	2 957,86	
		0	LPG	0,562	18541	0,321	0,047	0,06578	0,00	
Autobusy	148	0	Benzyna	0,720	26459	0,278	0,045	0,07055	0,00	2 767,92
		148	Diesel	0,820	26459	0,278	0,043	0,07156	2 767,92	
		0	LPG	0,562	26459	0,278	0,047	0,06578	0,00	
Samochody specjalne do 3,5 t	3 610	730	Benzyna	0,720	7529	0,100	0,045	0,07055	1 250,18	11 315,80
		2 535	Diesel	0,820	13016	0,105	0,043	0,07156	8 808,82	
		345	LPG	0,562	16663	0,125	0,047	0,06578	1 256,80	
Samochody sanitarne	0	0	Benzyna	0,720	7529	0,100	0,045	0,07055	0,00	0,00
		0	Diesel	0,820	13016	0,105	0,043	0,07156	0,00	
		0	LPG	0,562	16663	0,125	0,047	0,06578	0,00	
Ciągniki samochodowe	214	0	Benzyna	0,720	18541	0,321	0,045	0,07055	0,00	2 501,91
		214	Diesel	0,820	18541	0,248	0,043	0,07156	2 501,91	
		0	LPG	0,562	18541	0,321	0,047	0,06578	0,00	
	Liczba pojazdów		Rodzaj Paliwa	Gęstość paliwa [t/m ³]	Średni czas pracy [h/rok]	Średnie spalanie [dm ³ /h]	wartość opałowa [GJ/kg]	wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ]	Emisja [Mg CO ₂]	Emisja [Mg CO ₂]
Ciągniki rolnicze	391	0	Benzyna	0,720	550	17,00	0,045	0,07055	0,00	8 201,69
		391	Diesel	0,820	550	15,00	0,043	0,07156	8 201,69	
		0	LPG	0,562	550	17,00	0,047	0,06578	0,00	
SUMA	31 698	16 754	Benzyna						18 125,55	70 521,53
		10 800	Diesel						39 858,47	
		4 144	LPG						12 537,51	

Ruch lokalny

Ruch lokalny - emisja

Emisja z ruchu lokalnego - prognoza na rok 2020										
	Liczba pojazdów		Rodzaj Paliwa	Gęstość paliwa [t/m ³]	Średni przebieg [km/rok]	Średnie spalanie [dm ³ /km]	wartość opałowa [GJ/kg]	wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ]	Emisja [Mg CO ₂]	Emisja [Mg CO ₂]
Motocykle	2 129	2 129	Benzyna	0,720	7000	0,040	0,045	0,07055	1 355,96	1 355,96
		0	Diesel	0,820	7000	0,040	0,043	0,07156	0,00	
		0	LPG	0,562	7000	0,000	0,047	0,06578	0,00	
Sam. Osobowe	23 857	13 247	Benzyna	0,720	7456	0,080	0,045	0,07055	17 973,27	43 951,02
		6 965	Diesel	0,820	13282	0,071	0,043	0,07156	16 699,97	
		3 645	LPG	0,562	14268	0,102	0,047	0,06578	9 277,78	
Sam. Ciężarowe	242	0	Benzyna	0,720	1000	0,321	0,045	0,07055	0,00	2 860,54
		242	Diesel	0,820	18746	0,248	0,043	0,07156	2 860,54	
		0	LPG	0,562	29087	0,321	0,047	0,06578	0,00	
Autobusy	142	0	Benzyna	0,720	1000	0,278	0,045	0,07055	0,00	1 881,55
		142	Diesel	0,820	18746	0,278	0,043	0,07156	1 881,55	
		0	LPG	0,562	29087	0,278	0,047	0,06578	0,00	
Samochody specjalne do 3,5 t	3 463	700	Benzyna	0,720	9677	0,100	0,045	0,07055	1 540,82	12 983,55
		2 432	Diesel	0,820	15682	0,105	0,043	0,07156	10 181,86	
		331	LPG	0,562	17424	0,125	0,047	0,06578	1 260,87	
Samochody sanitarne	0	0	Benzyna	0,720	1000	0,100	0,045	0,07055	0,00	0,00
		0	Diesel	0,820	18746	0,105	0,043	0,07156	0,00	
		0	LPG	0,562	29087	0,125	0,047	0,06578	0,00	
Ciągniki samochodowe	205	0	Benzyna	0,720	1000	0,321	0,045	0,07055	0,00	2 423,19
		205	Diesel	0,820	18746	0,248	0,043	0,07156	2 423,19	
		0	LPG	0,562	29087	0,321	0,047	0,06578	0,00	
	Liczba pojazdów		Rodzaj Paliwa	Gęstość paliwa [t/m ³]	Średni czas pracy [h/rok]	Średnie spalanie [dm ³ /h]	wartość opałowa [GJ/kg]	wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ]	Emisja [Mg CO ₂]	Emisja [Mg CO ₂]
Ciągniki rolnicze	375	0	Benzyna	0,720	550	17,00	0,045	0,07055	0,00	7 866,08
		375	Diesel	0,820	550	15,00	0,043	0,07156	7 866,08	
		0	LPG	0,562	550	17,00	0,047	0,06578	0,00	
SUMA	30 416	16 077	Benzyna						20 870,05	73 321,88
		10 363	Diesel						41 913,19	
		3 976	LPG						10 538,64	

Ruch tranzytowy - emisja

77	Dobowa liczba pojazdów w roku 2000	Dobowa liczba pojazdów w roku 2010	Dobowa liczba pojazdów w roku 2013	Dobowa liczba pojazdów w roku 2020 - prognoza	Wskaźnik [g/km]	Dł. Drogi [km]	Emisja CO2 [Mg CO ₂] w 2000 roku	Emisja CO2 [Mg CO ₂] w 2012 roku	Emisja CO2 [Mg CO ₂] w 2020 roku - prognoza
Sam. Osobowe	5668	8365	8950	10514	155,00	10,30	3302,87	5215,37	6126,74
Motocykle	43	64	68	79	155,00	10,30	25,06	39,63	46,04
Lekkie samochody ciężarowe (dostawcze)	716	1057	1083	1153	200,00	10,30	538,36	814,31	866,94
Samochody ciężarowe bez przycz.	245	362	371	396	450,00	10,30	414,48	627,65	669,94
Samochody ciężarowe z przycz.	658	971	1052	1280	900,00	10,30	2226,38	3559,49	4330,94
Autobusy	108	160	173	210	450,00	10,30	182,71	292,68	355,27
Ciągniki rolnicze	8	12	13	15	450,00	10,30	13,53	21,99	25,38
	7 446	10 991	11 710	13 647			6 703,40	10 571,11	12 421,26

855	Dobowa liczba pojazdów w roku 2000	Dobowa liczba pojazdów w roku 2010	Dobowa liczba pojazdów w roku 2013	Dobowa liczba pojazdów w roku 2020 - prognoza	Wskaźnik [g/km]	Dł. Drogi [km]	Emisja CO2 [Mg CO ₂] w 2000 roku	Emisja CO2 [Mg CO ₂] w 2012 roku	Emisja CO2 [Mg CO ₂] w 2020 roku - prognoza
Sam. Osobowe	2608	3849	4118	4837	155,00	1,80	265,59	419,36	492,58
Motocykle	37	56	59	69	155,00	1,80	3,77	6,01	7,03
Lekkie samochody ciężarowe	322	476	488	519	200,00	1,80	42,31	64,12	68,20
Samochody bez przycz.	56	84	86	91	450,00	1,80	16,56	25,43	26,90
Samochody ciężarowe z przycz.	88	131	141	171	900,00	1,80	52,03	83,37	101,11
Autobusy	37	56	60	73	450,00	1,80	10,94	17,74	21,58
Ciągniki rolnicze	9	14	15	18	450,00	1,80	2,66	4,43	5,32
	3 157	4 666	4 967	5 778			393,86	620,46	722,72

871	Dobowa liczba pojazdów w roku 2000	Dobowa liczba pojazdów w roku 2010	Dobowa liczba pojazdów w roku 2013	Dobowa liczba pojazdów w roku 2020 - prognoza	Wskaźnik [g/km]	Dł. Drogi [km]	Emisja CO2 [Mg CO ₂] w 2000 roku	Emisja CO2 [Mg CO ₂] w 2012 roku	Emisja CO2 [Mg CO ₂] w 2020 roku - prognoza
Sam. Osobowe	8674	12800	13695	16089	155,00	7,80	3827,71	6043,40	7099,83
Motocykle	58	87	93	109	155,00	7,80	25,59	41,04	48,10
Lekkie samochody ciężarowe	538	794	814	867	200,00	7,80	306,34	463,49	493,67
Samochody bez przycz.	176	260	266	284	450,00	7,80	225,48	340,79	363,85
Samochody ciężarowe z przycz.	244	361	391	475	900,00	7,80	625,20	1001,86	1217,09
Autobusy	77	115	124	150	450,00	7,80	98,65	158,86	192,17
Ciągniki rolnicze	9	14	15	18	450,00	7,80	11,53	19,22	23,06
	9 776	14 431	15 398	17 992			5 120,50	8 068,65	9 437,78

Numer drogi	Dobowa liczba pojazdów			
	2000	2010	2013	2020
77	7446	10991	11710	13647
855	3157	4666	4967	5778
871	9776	14431	15398	17992
	20379	30088	32075	37417

Numer drogi	Emisja CO ₂ [Mg CO ₂]		
	2000,00	2013,00	2020,00
77	6703,40	10571,11	12421,26
855	393,86	620,46	722,72
871	5120,50	8068,65	9437,78
	12217,75	19260,23	22581,75

Metodologia prognozy:

Prognoza natężenia ruchu na drogach tranzytowych została przeprowadzona w oparciu o **zasady prognozowania wskaźników wzrostu ruchu wewnętrznego na okres 2008-2040 na sieci drogowej do celów planistyczno-projektowych**, stanowiący załącznik numer 2 do opracowania pn. **Stadia i skład dokumentacji projektowej dla dróg i mostów w fazie przygotowania zadań**.

Źródła:

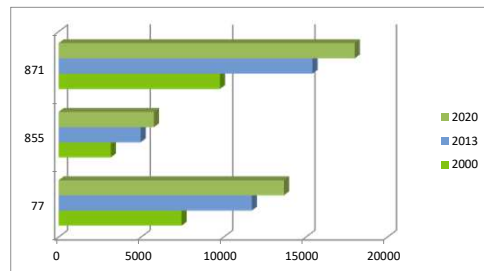
1. Generalny Pomiar Ruchu 2010 r. oraz Generalny Pomiar Ruchu 2005 r.
2. Zasady prognozowania wskaźników wzrostu ruchu wewnętrznego na okres 2008-2040 na sieci drogowej do celów planistyczno-projektowych,
3. Analiza prognozy wzrostu PKB do 2040 roku dla potrzeb prognozy wzrostu ruchu,

Emisja w transporcie			
	Emisja CO2 [Mg CO ₂] w 2000 roku	Emisja CO2 [Mg CO ₂] w 2012 roku	Emisja CO2 [Mg CO ₂] w 2020 roku - prognoza
Tranzyt	12217,75	19260,23	22581,75
Transport lokalny	18857,99	65864,36	69001,39
	31 075,74	85 124,59	91 583,14

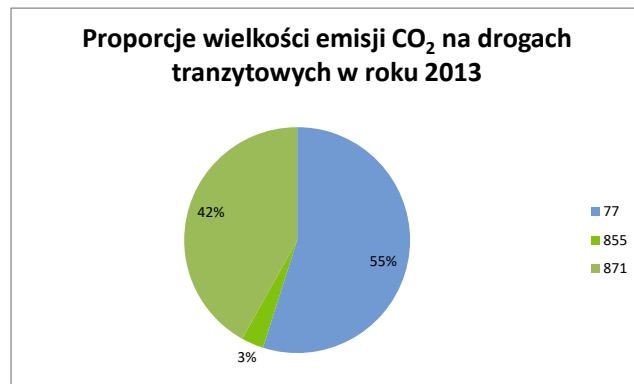
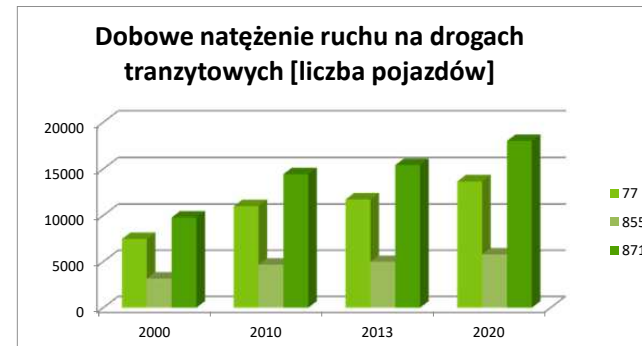
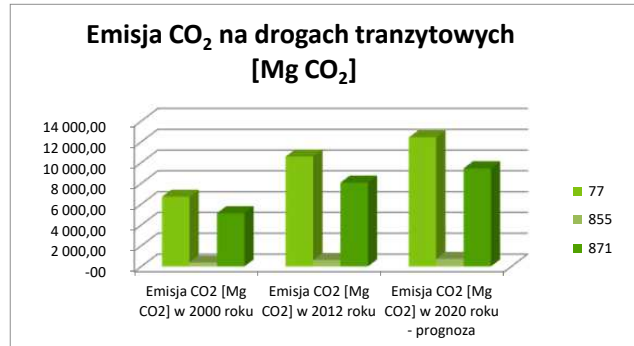
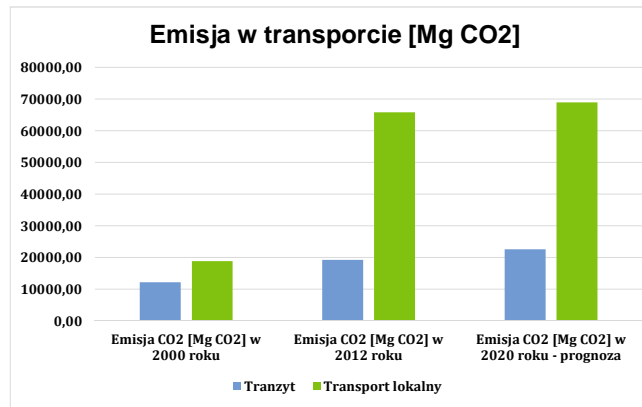
1 926,02

Liczba pojazdów			
Rodzaj paliwa	L. pojazdów w roku 2000	L. pojazdów w roku 2013	L. pojazdów w roku 2020
Benzyna	3 080	9 687	10 423
Diesel	1 076	6 477	6 969
LPG	24	3 433	3 693
	4 180	19 597	21 085

Liczba pojazdów na 1000 mieszkańców	Liczba pojazdów		
	rok 2000	rok 2013	rok 2020
	191	817	817



Transport - emisja - wykresy



Ciepło

Ciepło sieciowe i paliwa opałowe - zużycie i emisja

Struktura wykorzystania paliw	
ciepło systemowe	42,02%
gaz	6,88%
paliwa stałe	51,10%
	100,00%

2000	%	Potrzeby cieplne zaspokajane z danego rodzaju paliwa [GJ]	Wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ]	Emisja [Mg CO ₂]
ciepło systemowe	42,02%	407 090,20	0,090	36 638,12
gaz	6,88%	66 687,18	0,053	3 557,76
paliwa stałe	51,10%	495 061,26	0,098	48 516,00
SUMA		968 808,74		88 711,88

Zapotrzebowanie na energię cieplną	
zapotrzebowanie na energię 2002 [GJ/m ²]	0,894
zapotrzebowanie na energię 2013 [GJ/m ²]	0,821
Ogólne zapotrzebowanie na energię w roku 2000 r. [GJ]	968 808,74
Ogólne zapotrzebowanie na energię w roku 2013 r. [GJ]	1 081 766,02
Ogólne zapotrzebowanie na energię w roku 2020 r. [GJ]	1 118 277,53

2013	%	Potrzeby cieplne zaspokajane z danego rodzaju paliwa [GJ]	wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ]	Emisja [Mg CO ₂]
ciepło systemowe	42,02%	454 554,48	0,090	40 909,90
gaz	6,88%	74 462,50	0,056	4 156,50
paliwa stałe	51,10%	552 782,44	0,098	54 172,68
SUMA		1 081 766,02		99 239,08

2020 - Prognoza	%	Potrzeby cieplne zaspokajane z danego rodzaju paliwa [GJ]	Wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ]	Emisja [Mg CO ₂]
ciepło systemowe	42,02%	469 896,50	0,090	42 290,68
gaz	6,88%	76 975,74	0,056	4 296,79
paliwa stałe	51,10%	571 439,82	0,098	56 001,10
SUMA		1 118 277,53		102 588,57

Ciepło

Wykorzystanie ciepła systemowego na terenie Gminy Stalowa Wola

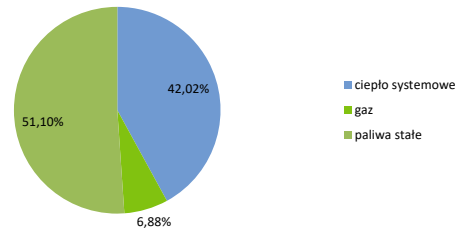
2000	Liczba odbiorców	Zużycie ciepła [GJ]	wskaźnik emisji	Emisja [Mg CO₂]
Gospodarstwa domowe	78,00%	794 976,00	0,090	71 547,84
Użyteczność publiczna	14,00%	142 688,00	0,090	12 841,92
Pozostali	8,00%	81 536,00	0,090	7 338,24
SUMA		1 019 200,00		95 804,80

2013	Liczba odbiorców	Zużycie ciepła [GJ]	wskaźnik emisji [Mg CO₂/GJ]	Emisja [Mg CO₂]
Gospodarstwa domowe	57,00%	454 554,48	0,094	42 728,12
Użyteczność publiczna	33,00%	263 163,12	0,094	24 737,33
Pozostali	10,00%	79 746,40	0,094	7 496,16
SUMA		797 464,00		74 961,62

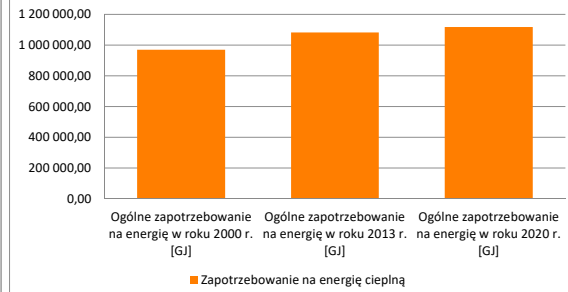
2020 - Prognoza	Liczba odbiorców	Zużycie ciepła [GJ]	wskaźnik emisji [Mg CO₂/GJ]	Emisja [Mg CO₂]
Gospodarstwa domowe	57,00%	471 689,46	0,094	44 338,81
Użyteczność publiczna	33,00%	273 083,37	0,094	25 669,84
Pozostali	10,00%	82 752,54	0,094	7 778,74
SUMA		827 525,37		77 787,39

Ciepło sieciowe i paliwa opalowe - zużycie i emisja - wykresy

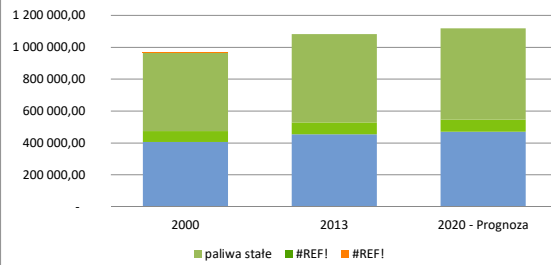
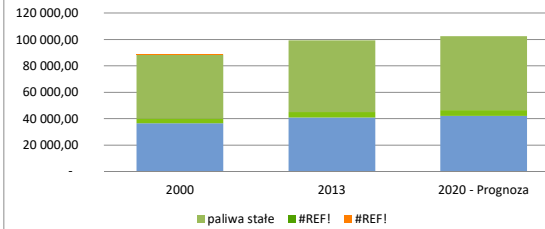
Struktura paliw wykorzystywanych na potrzeby cieplne



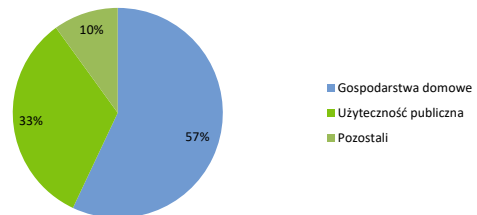
Zapotrzebowanie na energię cieplną [GJ]



Struktura pokrycia zapotrzebowania na energię cieplną [GJ]

Emisja generowana przez pokrycie zapotrzebowania na energię cieplną [Mg CO₂]

Struktura zużycia ciepła sieciowego wg energii pobieranej przez odbiorców



Oświetlenie

System oświetlenia ulicznego

Charakterystyka systemu oświetleniowego						
Oprawy	Moce opraw [W]	Ilość opraw	Roczny czas świecenia	Zużycie energii [MWh]	Wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ]	Emisja [Mg CO ₂]
LED 53	65	1 678	4024	1207,00	0,81	980,08
LED 59	70		4024			
LED 118	130		4024			
Halogen 400W	420		4024			
Sodowa SON-T 70 W	83		4024			
Sodowa SON-T 100 W	115		4024			
Sodowa SON-T 150 W	176		4024			
Sodowa SON-T 250 W	265		4024			
			SUMA	1 207,00		980,08

Charakterystyka systemu oświetleniowego	
Średnia moc oprawy:	165,50 W
Łączna moc systemu:	277,71 kW

Obiekty publiczne

Budynek ogólny												
Lp	Jednostka	Adres mailowy	Powierzchnia [m ²]	Zużycie energii elektrycznej [MWh]	Wskaźnik emisji [Mg/MWh]	Źródło ciepła	Zużycie ciepła [GJ]	Wskaźnik emisji [Mg/GJ]	Emisja CO ₂ - energia elektryczna	Emisja CO ₂ - energia ciepła	Planowane OZE	Planowana termomodernizacja
1	Przedszkole Nr 1, ul. Niezłomnych 2A, 37-450 Stalowa Wola		608,04	12,44	0,81	ciepło sieciowe	157,85	0,09	10,0764	14,2065	kollektory słoneczne	nie
2	Przedszkole Nr 2, im. Jana Brzechwy, ul. ks. J. Skoczylskiego 5, 37-450 Stalowa Wola		608,04	25,46	0,81	ciepło sieciowe	223,78	0,09	20,6226	20,1402		
3	Przedszkole Nr 3, ul. Poniatowskiego 57, 37-450 Stalowa Wola		775,43	10,94	0,81	ciepło sieciowe	468,675	0,094	8,8634	44,0545		nie
4	Przedszkole Nr 4, ul. Walszewska 72/1, 37-450 Stalowa Wola		1188,11	bd	0,81	ciepło sieciowe	609,409	0,094	bd	57,28		
5	Przedszkole nr 5 im. Juliana Tuwima, ul. Miejska 15, 37-450 Stalowa Wola		548,58	17,064	0,81	gaz	7548	0,055	13,21194	415,14	kollektory słoneczne	tak
6	Przedszkole Nr 6, ul. Partyzantów 10, 37-450 Stalowa Wola		724,32	7,75	0,81	ciepło sieciowe	269,722	0,094	6,2775	25,353868		nie
7	Przedszkole Nr 7 im. Marii Konopnickiej, ul. ks. J. Popiełuski 29 A, 37-450 Stalowa Wola		1726,43	14,829	0,81	ciepło sieciowe	447,102	0,094	12,01149	42,027588	kollektory słoneczne	nie
8	Przedszkole Nr 9, Al. Jana Pawła II 5, 37-450 Stalowa Wola		500,132	24,64	0,81	ciepło sieciowe	500,132	0,094	19,9584	47,012408	kollektory słoneczne	nie
9	Przedszkole nr 10 im. Marii Kowmackiej, Al. Jana Pawła II 11, 37-450 Stalowa Wola		841	31,551	0,81	ciepło sieciowe	314,05	0,094	25,55631	29,5207		nie
10	Przedszkole nr 11, Al. Jana Pawła II 6, 37-450 Stalowa Wola		724,32	14,158	0,81	ciepło sieciowe	279,04	0,094	11,46798	26,22976		nie
11	Przedszkole Integracyjne Nr 12 im. J.Ch. Andersena, ul. Okulickiego 20, 37-450 Stalowa Wola		841	bd	0,81	ciepło sieciowe	475,4	0,094	bd	44,6876		nie
12	Przedszkole Nr 15, ul. Obrótców Westerplatte 1, 37-450 Stalowa Wola		841	10,765	0,81	ciepło sieciowe	450,654	0,094	16,00965	42,361476		
13	Przedszkole Nr 18 im. Marii Montessori, ul. Poniatowskiego 33, 37-450 Stalowa Wola		1034,36	22,89	0,81	ciepło sieciowe	534,51	0,094	18,5409	50,24394		nie
14	Hłobek Miejski w Stalowej Woli		1070,89	10,74	0,81	ciepło sieciowe	509,69	0,09	8,72	45,87		nie
15	Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 1, im. Władysława Gorkiego, ul. Dmowskiego 9, 37-450 Stalowa Wola	psp1stawa@wp.pl	2667,33	35,96	0,81	ciepło sieciowe	609,74	0,09	29,20	34,04	kollektory słoneczne	nie
16	Publiczna Szkoła Podstawowa Nr 3 im. Bohaterów Westerplatte, ul. Wypoczynkowa 34, 37-450 Stalowa Wola		2250,26	2657,55	0,81	ciepło sieciowe	508,479	0,09	2152,6155	45,76311		NE
17	Publiczna Szkoła Podstawowa nr 4 im. E. Kwiatkowskiego, ul. Niezłomnych 1, 37-450 Stalowa Wola	szkola4@stalowawola.pl	2637	33,137	0,81	ciepło sieciowe	649,344	0,09	26,84097	61,038336	kollektory słoneczne	nie
18	Publiczna Szkoła Podstawowa i Działaniem Integracyjnym Nr 7 im. M. Konopnickiej, ul. Okulickiego 14, 37-450 Stalowa Wola		3191	bd	0,81	ciepło sieciowe	918,92	0,09	bd	51,29		nie
19	Gimnazjum Nr 2 im. Jana Pawła II, ul. Mickiewicza 15, 37-450 Stalowa Wola	gim2stalowa@pocista.onet.pl	4755,93	60,47	0,81	ciepło sieciowe	1265,49	0,09	49,10	113,89		nie
20	Zespół Szkół Ogólnokształcących nr 1 w Stalowej Woli, ul. Energetyków 18, 37-450 Stalowa Wola		2956,12	26,00	0,81	ciepło sieciowe			21,11	0,00	kollektory słoneczne	nie
21	Zespół Szkół Ogólnokształcących nr 2, ul. Wojska Polskiego 9, 37-450 Stalowa Wola	zson2stalwo@wp.pl	8645	173,00	0,81	ciepło sieciowe	5243,20	0,09	140,13	492,86	kollektory słoneczne, fotowoltaika	tak
22	Zespół Szkół Nr 3, ul. Poniatowskiego 55, 37-450 Stalowa Wola		11500	964,29	0,81	ciepło sieciowe	3770,77	0,09	783,00	210,48		nie
23	Zespół Szkół nr 4, ul. Rozwodowska 10, 37-450 Stalowa Wola	psp9.stalowa@pocista.onet.pl	2967	40,41	0,81	gaz			32,82		fotowoltaika, pompa ciepła	tak
24	Gimnazjum i Liceum Katolickie im. bł. Ks. J. Popiełuski, ul. Podleśna 4, 37-450 Stalowa Wola		2699,1	39,66	0,81	ciepło sieciowe	575,471	0,09	32,1246	54,094274		nie
25	Zespół Szkół nr 6 Specjalnych, Al. Jana Pawła II 21, 37-450 Stalowa Wola	szkola6@stalowawola.pl	2418	25,135	0,812	ciepło sieciowe	1270,589	0,09	20,40962	114,35301		tak
26	Zespół Szkół Ogólnokształcących Liceum Ogólnokształcące im. Komisji Edukacji Narodowej, ul. Staszica 5, 37-450 Stalowa Wola		6859	12,8	0,812	ciepło sieciowe	1964,98	0,09	10,3936	176,8482		nie
27	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1, im. Gen. Wł. Sikorskiego, ul. Hutnicza 37, 37-450 Stalowa Wola		10642	92,243	0,812	ciepło sieciowe	1978	0,094	74,903316	185,932	kollektory słoneczne	tak
28	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 3 im. Jana III Sobieskiego, ul. Polna 15, 37-450 Stalowa Wola	ekonomikow1@wp.pl	6331,48	108,00	0,81	gaz	1250,38	0,06	87,48	68,77	kollektory słoneczne, fotowoltaika, pompa ciepła	tak
29	Centrum Edukacji Zawodowej, ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola	cerstalowawola@wp.pl	10486	0,31	0,81	ciepło sieciowe	3430,00	0,09	0,25	191,46		tak
30	Centrum Kształcenia Ustawicznego i Ośrodka Doskonalenia i Doskonalenia Zawodowego, ul. Hutnicza 12, 37-450 Stalowa Wola		2426	69,6	0,81	ciepło sieciowe	2539	0,09	56,376	228,51		tak
31	Zespół Placówek Oświatowo - Wychowawczych, ul. Orzechowej 2, 37-450 Stalowa Wola		1450,09	2,8449	0,81	ciepło sieciowe	698,245	0,094	2,304369	65,63503		nie
32	Zespół Szkół Społecznych Nr 1 im. Armii Krajowej, ul. ks. J. Skoczylskiego 1, 37-450 Stalowa Wola	sgsrp@op.pl		17,13	0,81	ciepło sieciowe	502,69	0,09	13,88	47,25	fotowoltaika	tak
33	Państwowa Szkoła Muzyczna II R.Sz. im. I. J. Paderewskiego, ul. G. Narutowicza 11, 37-450 Stalowa Wola	sekretariat@pmsstalowawola.pl	1519,5	17,40	0,81	ciepło sieciowe	626,945	0,09	14,13	56,43	kollektory słoneczne	tak
34	Zamiejscowy Ośrodek Dydaktyczny w Stalowej Woli Politechniki Koszalińskiej im. Ignacego Łukasiewicza, ul. Kwiatkowskiego 4, 37-450 Stalowa Wola	zab.stalowawola@interia.pl	568,00	645,04	0,81	ciepło sieciowe	1072,04	0,09	522,4824	96,4836		nie
35	Wydział Zamiejscowy Prawa i Nauki o Społeczeństwie w Stalowej Woli Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II, ul. Poniatowskiego 3 A	zab.stalowawola@interia.pl	2 329,08	114,07	0,81	ciepło sieciowe	492,22	0,09	92,19751	44,2998		nie
36	Wyższa Szkoła Ekonomii w Stalowej Woli, ul. Energetyków 11 A, 37-450 Stalowa Wola		1426,9	22,97	0,81	ciepło sieciowe	599,4	0,09	18,6057	53,946		tak

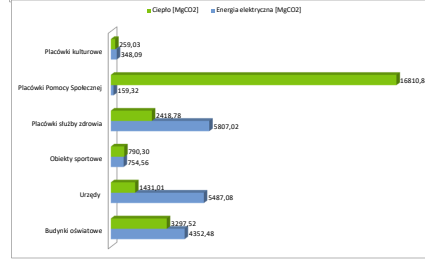
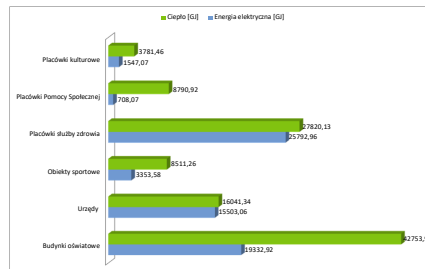
Obiekty publiczne

Zużycie energii i ciepła w obiektach użyteczności publicznej		
	Energia elektryczna [GJ]	Ciepło [GJ]
Budynki oświatowe	1932,92	42751,92
Urzędy	15503,06	16041,34
Obiekty sportowe	3353,58	8511,26
Placówki służby zdrowia	25792,36	27820,11
Placówki Pomocy Społecznej	708,07	8790,92
Placówki kulturalne	1547,07	3781,46
Suma	66237,06	107899,03

Emisja CO2 w obiektach użyteczności publicznej		
	Energia elektryczna [MgCO2]	Ciepło [MgCO2]
Budynki oświatowe	4332,48	2397,52
Urzędy	5487,08	1431,01
Obiekty sportowe	754,56	790,30
Placówki służby zdrowia	5907,03	2418,79
Placówki Pomocy Społecznej	159,32	16810,84
Placówki kulturalne	348,09	259,03
Suma	26908,54	25907,48

173936,68

41916,03



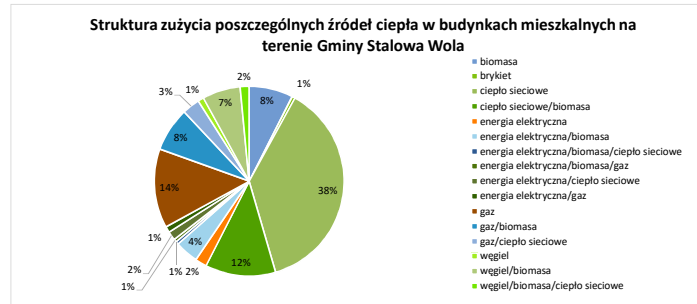
Wykaz budynków mieszkalnych jednorodzinnych na terenie Stalowej Woli											Informacje dotyczące źródła ciepła					Przeprowadzenia termomodernizacji	Planowany sposób ogrzewania budynku
Lp.	Adres	Powierzchnia budynku m ²	Wskazniki zużycia paliw opalowych	Zużycie paliw opalowych wg poniższych wskaźników	Zużycie paliw opalowych wg poniższych wskaźników (kg)	Liczba mieszkań	Wiek budynku	Źródło ciepła	rok produkcji	zachł. moc [kW]	zachł. paliwa	Czy kocioł służy do przygotowania ciepłej wody?	stan techniczny kotła	inne źródła ciepła			
1	Chyły	100				2	80	biomasa						kominek	nie		
2	Chyły 2	110	0,04 Mg/m2/rok	4,4	119,68	3	70	węgiel/biomasa				tak			nie		
3	Chyły	130	0,04 Mg/m2/rok	5,2	141,44	2	50	węgiel/biomasa							nie		
4	Chyły	150	0,04 Mg/m2/rok	6	163,2	2	50	węgiel/biomasa		15		tak	dobry	kominek	tak (później) ekogroszek, kolektory słoneczne		
5	Chyły	80	0,04 Mg/m2/rok	3,2	87,04	1	90	węgiel/biomasa							nie		
6	Chodkiewiczca	140	45 kWh/m2/rok	6300	22,68	4	40	energia elektryczna/biomasa						kominek	nie		
7	Chodkiewiczca	140	0,04 Mg/m2/rok	5,6	152,32	4	40	węgiel/biomasa						kominek	tak (2015) kolektory słoneczne		
8	Chodkiewiczca	110	0,04 Mg/m2/rok	4,4	119,68	3	40	węgiel/biomasa						kominek	nie		
9	Zaklęskiego	120	0,04 Mg/m2/rok	4,8	130,56	2	50	węgiel/biomasa							nie		
10	Tarnowskiego	140	0,04 Mg/m2/rok	5,6	152,32	2	35	węgiel/biomasa						kominek	tak (2017)		
11	Tarnowskiego	140	16 m3/m2/rok	2240	80,9088	3	40	gaz						kolektory słoneczne	nie		
12	Tarnowskiego	120	16 m3/m2/rok	1920	69,3504	2	41	gaz							nie		
13	Tarnowskiego	145	16 m3/m2/rok	2320	83,7984	2	19	gaz/biomasa							nie		
14	Krzywa	146	0,04 Mg/m2/rok	5,84	158,848	5	70	węgiel/biomasa							tak (2017) kolektory słoneczne		
15	Krzywa	140	16 m3/m2/rok	2240	80,9088	3	70	gaz							tak (2017) ekogroszek, kolektory słoneczne		
16	Krzywa	160	16 m3/m2/rok	2560	92,4672	4		gaz							nie		
17	Krzywa 32	200	16 m3/m2/rok	3200	115,584	4		gaz/biomasa				nie	dobry		nie		
18	Krzywa 40	130				2	72	biomasa							nie		
19	Krzywa	100	16 m3/m2/rok	1600	57,792	4	35	gaz							nie		
20	Skołna	220	16 m3/m2/rok	3520	127,424	6	70	gaz							nie		
21	Skołna	200				4		biomasa				tak	dobry		nie		
22	Skołna 9	130				4	60	ciepło sieciowe							nie		
23	Skołna 11	220	okolo 0,6 GJ/m2/rok	78	78	4	70	biomasa						kominek	nie		
24	Skołna	200	0,04 Mg/m2/rok	8	217,6	5	40	węgiel/biomasa						kominek	nie		
25	Skołna	100	0,04 Mg/m2/rok	4	109,6	4	48	węgiel/biomasa		13	56	tak	dobry	kominek	nie		
26	Skołna	120	0,04 Mg/m2/rok	4,8	130,56	3	59	węgiel			15	tak	dobry		nie		
27	Skołna	120	16 m3/m2/rok	1920	69,3504	2	50	gaz							tak (2016) kolektory słoneczne		
28	Orzeszkowej	102				2	35	energia elektryczna/gaz				nie		przepływowy ogrzewacz wody	nie		
29	Asnyka	125	okolo 0,6 GJ/m2/rok	75	75	3	60	ciepło sieciowe						kominek	nie		
30	Asnyka	120	okolo 0,6 GJ/m2/rok	72	72	2	60	ciepło sieciowe							nie		
31	Olbr. Kadyso	125	okolo 0,6 GJ/m2/rok	75	75	4	60	ciepło sieciowe						kominek	nie		
32	Asnyka	130	okolo 0,6 GJ/m2/rok	78	78	3	70	ciepło sieciowe							nie		
33	Asnyka	98	okolo 0,6 GJ/m2/rok	58,8	58,8	4	70	ciepło sieciowe							nie		
34	Galczyńskiego	125	okolo 0,6 GJ/m2/rok	75	75	2	45	ciepło sieciowe						kominek	nie		
35	Galczyńskiego	145	okolo 0,6 GJ/m2/rok	87	87	6	58	ciepło sieciowe							nie		
36	Asnyka	95	okolo 0,6 GJ/m2/rok	57	57	3	45	ciepło sieciowe							nie		
37	Galczyńskiego	95	okolo 0,6 GJ/m2/rok	54	54	3	75	ciepło sieciowe							nie		
38	Asnyka	130	okolo 0,6 GJ/m2/rok	78	78	4	50	ciepło sieciowe						kominek	nie		
39	Asnyka	95	45 kWh/m2/rok	4275	15,39	2	55	energia elektryczna/biomasa						kominek, bojler elektryczny	nie		
40	Bolesława Prusa	100				3	60	energia elektryczna/ciepło sieciowe						przepływowy ogrzewacz wody	nie		
41	Bolesława Prusa	100	okolo 0,6 GJ/m2/rok	60	60	2	55	ciepło sieciowe/biomasa						kominek	nie		
42	Sienkiewicza	190	okolo 0,6 GJ/m2/rok	114	114	4	60	ciepło sieciowe/biomasa						kominek	nie		
43	Bolesława Prusa	120	okolo 0,6 GJ/m2/rok	72	72	4	50	ciepło sieciowe							nie		
44	Bolesława Prusa	90	okolo 0,6 GJ/m2/rok	54	54	3	55	ciepło sieciowe/biomasa						kominek	nie		
45	Sienkiewicza 13	100				5	45	energia elektryczna/biomasa/gaz						kominek	nie		
46	Sienkiewicza	100	okolo 0,6 GJ/m2/rok	60	60	4	60	ciepło sieciowe/biomasa						kominek	nie		
47	Sienkiewicza	75	16 m3/m2/rok	1200	43,344	2	45	gaz							nie		
48	Sienkiewicza 6	88				7	55	gaz/ciepło sieciowe						piec gazowy	nie		
49	Sienkiewicza	120				1	50	węgiel/biomasa/ociępl o sieciowe	2005	15		tak	dobry	kominek	nie		
50	Sienkiewicza 3	110	okolo 0,6 GJ/m2/rok	66	66	3	80	ciepło sieciowe							nie		
51	Sienkiewicza	80	okolo 0,6 GJ/m2/rok	48	48	2	60	ciepło sieciowe/biomasa						kominek	nie		
52	Sienkiewicza	120	45 kWh/m2/rok	5400	19,44	5	60	energia elektryczna/biomasa						kominek	przepływowy ogrzewacz wody		
53	Asnyka 3	140	okolo 0,6 GJ/m2/rok	84	84	3	55	ciepło sieciowe							nie		
54	Asnyka	122	okolo 0,6 GJ/m2/rok	73,2	73,2	1	60	ciepło sieciowe							nie		
55	Asnyka 15	120	okolo 0,6 GJ/m2/rok	72	72	3	50	ciepło sieciowe							nie		
56	Asnyka 18	200	okolo 0,6 GJ/m2/rok	120	120	4	50	ciepło sieciowe	2002	15	15m3	tak	dobry	piec	nie		
57	Asnyka	100				3	60	energia elektryczna/ciepło sieciowe						przepływowy ogrzewacz wody	nie		

Obiekty jednorodzinne

Wykaz budynków mieszkalnych jednorodzinnych na terenie Stalowej Woli																
Lp.	Adres	Powierzchnia budynku m ²	Wskaznik zużycia paliw opalowych	Zużycie paliw opalowych wg poniższych wskaźników	Zużycie paliw opalowych wg poniższych wskaźników [GJ]	Liczba mieszkań	Wiek budynku	Źródło ciepła	Informacje dotyczące źródła ciepła					Przepracowanie termomodernizacji	Planowany sposób ogrzewania budynku	
									rok produkcji	moc [kW]	zabudzie paliwa	Całkowita ilość do przygotowania ciepłej wody?	Stan techniczny kotła			linia źródła ciepła
58	Asnyka	98				4	60								nie	
59	Tuwima 2	100	około 0,6 GJ/m ² /rok	60	60	3	40	ciepło sieciowe							nie	
60	Stafia 14	110				2	45								nie	
61	Stafia 12	95	około 0,6 GJ/m ² /rok	57	57	3	45	ciepło sieciowe							nie	
62	Stafia 6	110	około 0,6 GJ/m ² /rok	66	66	5	40	ciepło sieciowe/biomasa						kominek	nie	
63	Stafia 2	100				2	40	energia elektryczna/ciepło sieciowe						grzejnik elektryczny	nie	
64	Słowackiego	128	45 kWh/m ² /rok	5760	20,736	4	40	energia elektryczna/biomasa						kominek, boiler elektryczny	nie	
65	Słowackiego 14	100	około 0,6 GJ/m ² /rok	60	60	2	60	ciepło sieciowe							nie	
66	Słowackiego 14/2	110	około 0,6 GJ/m ² /rok	66	66	3	60	ciepło sieciowe							nie	
67	Słowackiego	124	0,04 Mg/m ² /rok	4,56	124,092	5	58	energia elektryczna/biomasa	2010	5t		tak	dobry	kominek	tak (później)	biomasa
68	Słowackiego	98	około 0,6 GJ/m ² /rok	58,8	58,8	3	40	ciepło sieciowe							nie	
69	Słowackiego 8	75	około 0,6 GJ/m ² /rok	45	45	3	50	ciepło sieciowe/biomasa						kominek	nie	
70	Słowackiego 8A	80	około 0,6 GJ/m ² /rok	48	48		50	ciepło sieciowe							nie	
71	Słowackiego	100	około 0,6 GJ/m ² /rok	60	60	4	45	ciepło sieciowe/biomasa						kominek	nie	
72	Ofiar Katylnia	120	około 0,6 GJ/m ² /rok	72	72	6	50	ciepło sieciowe							nie	
73	Ofiar Katylnia	110	około 0,6 GJ/m ² /rok	66	66	5	75	ciepło sieciowe/biomasa						kominek	nie	
74	Ofiar Katylnia	100				6	50	energia elektryczna/biomasa/ ciepło sieciowe						kominek, przepływowy ogrzewacz wody	tak (później)	
75	Ofiar Katylnia 43	100	około 0,6 GJ/m ² /rok	60	60	5	70	ciepło sieciowe/biomasa						kominek	nie	
76	Ofiar Katylnia 41	100	około 0,6 GJ/m ² /rok	60	60	4	40	ciepło sieciowe							nie	
77	Prupa	80	około 0,6 GJ/m ² /rok	48	48	1	50	ciepło sieciowe							nie	
78	Słowackiego 2	100	około 0,6 GJ/m ² /rok	60	60	2	40	ciepło sieciowe							nie	
79	Sienkiewicza	100				2	52	biomasa						kominek	nie	
80	Sienkiewicza	110				6	50	biomasa	2007	15	30m ³	tak	dobry	przepływowy ogrzewacz wody	tak (później)	ekogroszek
81	Sienkiewicza	160	około 0,6 GJ/m ² /rok	96	96	8	50	ciepło sieciowe							nie	
82	Sienkiewicza	120				3	50	energia elektryczna/biomasa						przepływowy ogrzewacz wody	nie	
83	Sienkiewicza 18	100	około 0,6 GJ/m ² /rok	60	60	2	35	ciepło sieciowe							nie	
84	Sienkiewicza	120				6	60	ciepło sieciowe							nie	
85	Asnyka 12	95	około 0,6 GJ/m ² /rok	57	57	2	45	ciepło sieciowe	2000	15	20m ³	tak	dobry		tak (później)	ekogroszek
86	Asnyka 7	60	16 m ³ /m ² /rok	960	34,6752	1	60	gaz						przepływowy ogrzewacz wody	nie	
87	Asnyka 1	170	16 m ³ /m ² /rok	2720	98,2464	8	40	gaz							nie	
88	Tuwima 1	110	16 m ³ /m ² /rok	1760	63,5712	3	50	gaz						przepływowy ogrzewacz wody	nie	
89	Tuwima 4	140	około 0,6 GJ/m ² /rok	84	84	5	45	ciepło sieciowe							tak (później)	
90	Tuwima	110	około 0,6 GJ/m ² /rok	66	66	3	40	ciepło sieciowe							nie	
91	Tuwima 15	120	około 0,6 GJ/m ² /rok	72	72	2	60	ciepło sieciowe							nie	
92	Tuwima 36	100	około 0,6 GJ/m ² /rok	60	60	3	60	ciepło sieciowe							nie	
93	Tuwima 16	280	około 0,6 GJ/m ² /rok	168	168	1	40	ciepło sieciowe							nie	
94	Tuwima 28	120	około 0,6 GJ/m ² /rok	72	72	2	60	ciepło sieciowe							nie	
95	Tuwima 26	120	około 0,6 GJ/m ² /rok	72	72	4	60	ciepło sieciowe							nie	
96	Tuwima 24	100				3	58	biomasa							nie	
97	Tuwima 22	70	około 0,6 GJ/m ² /rok	42	42	2	55	ciepło sieciowe							nie	
98	Tuwima 20	100	około 0,6 GJ/m ² /rok	60	60	3	60	ciepło sieciowe							nie	
99	Tuwima 18	120	około 0,6 GJ/m ² /rok	72	72	4	58	ciepło sieciowe							nie	
100	Tuwima 9	90	około 0,6 GJ/m ² /rok	54	54	2	55	ciepło sieciowe							nie	
101	Tuwima 16	90	około 0,6 GJ/m ² /rok	54	54	3	55	ciepło sieciowe/biomasa						kominek	nie	
102	Tuwima 7A	110	około 0,6 GJ/m ² /rok	66	66	4	45	ciepło sieciowe							nie	
103	Tuwima 7	116	około 0,6 GJ/m ² /rok	69,6	69,6	5	40	ciepło sieciowe							nie	
104	Tuwima 12	60	około 0,6 GJ/m ² /rok	36	36	5	40	ciepło sieciowe/biomasa						kominek	nie	
105	Tuwima	100	około 0,6 GJ/m ² /rok	60	60	4	40	ciepło sieciowe/biomasa						kominek	tak (później)	biomasa
106	Tuwima 8	110	około 0,6 GJ/m ² /rok	66	66	3	60	ciepło sieciowe							nie	
107	Tuwima 6	120	około 0,6 GJ/m ² /rok	72	72	4	35	ciepło sieciowe							nie	
108	Tuwima 4	110	około 0,6 GJ/m ² /rok	66	66	2	40	ciepło sieciowe							nie	
109	Kossaka	135				4	35	biomasa	2007		20m ³	tak	dobry	kominek	nie	
110	Kossaka	110	45 kWh/m ² /rok	4950	178,2	2	30	energia elektryczna					nie	przepływowy ogrzewacz wody	nie	
111	Kossaka	120				3	40	energia elektryczna/biomasa							nie	
112	Kossaka	113	0,04 Mg/m ² /rok	4,52	122,944	2	45	węgiel/biomasa	2003	15		tak	dobry	kominek	nie	
113	Kossaka	120	45 kWh/m ² /rok	5400	19,44	2	25	energia elektryczna/biomasa					nie	kominek	tak (później)	ekogroszek/kolektor słoneczny
114	Kossaka	140	16 m ³ /m ² /rok	2240	80,9088	4	39	gaz							nie	
115	Kossaka	120				2	30	energia elektryczna/gaz							nie	
116	Kossaka	120	16 m ³ /m ² /rok	1920	69,3504	3	35	gaz/biomasa						kominek	tak (później)	ekogroszek
117	Kossaka	140	16 m ³ /m ² /rok	2240	80,9088	4	50	gaz							nie	
118	Kossaka	120	16 m ³ /m ² /rok	1920	69,3504	1	35	gaz							nie	
119	Kossaka	120	około 0,6 GJ/m ² /rok	72	72	3	50	ciepło sieciowe/biomasa							nie	
120	Kossaka 42	140				2	40	biomasa							nie	
121	Kossaka	100	16 m ³ /m ² /rok	1600	57,792	3	50	gaz							tak (2015)	ekogroszek, kolektor słoneczny
122	Kossaka	120	45 kWh/m ² /rok	5400	19,44	2	25	energia elektryczna							nie	
123	Kossaka	110	16 m ³ /m ² /rok	1760	63,5712	3	35	gaz/biomasa							nie	
124	Kossaka	100	45 kWh/m ² /rok	4500	16,2	2	20	energia elektryczna					nie	kominek, przepływowy ogrzewacz wody	nie	

Obiekty jednorodzinne - wykresy

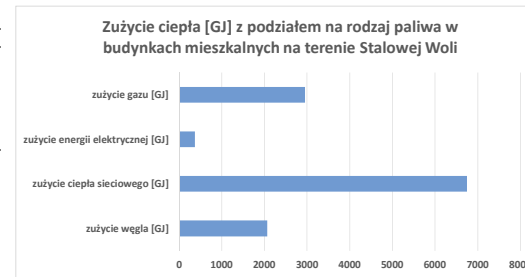
Źródło ciepła	Ilość budynków
biomasa	15
brykiet	1
ciepło sieciowe	75
ciepło sieciowe/biomasa	24
energia elektryczna	4
energia elektryczna/biomasa	8
energia elektryczna/biomasa/ciepło sieciowe	1
energia elektryczna/biomasa/gaz	1
energia elektryczna/ciepło sieciowe	3
energia elektryczna/gaz	2
gaz	27
gaz/biomasa	15
gaz/ciepło sieciowe	6
węgiel	2
węgiel/biomasa	13
węgiel/biomasa/ciepło sieciowe	3
SUMA	200



Ze względu na brak uzyskania danych dotyczących zużycia paliw opałowych w budynkach

zapotrzebowanie na ciepło dla budynku jednorodzinnego	około 0,6 GJ/m ² /rok
zużycie oleju	11,4 kg/m ² /rok
zużycie gazu	16 m ³ /m ² /rok
zużycie węgla	0,04 Mg/m ² /rok
zużycie drewna opałowego	0,05 m ³ /m ² /rok
zapotrzebowanie na energię elektryczną	45 kWh/m ² /rok

Zużycie poszczególnych źródeł ciepła wśród zankietyzowanych budynków mieszkalnych	Zużycie [GJ]
zużycie węgla [GJ]	2068,288
zużycie ciepła sieciowego [GJ]	6745,5
zużycie energii elektrycznej [GJ]	369,846
zużycie gazu [GJ]	2952,01536
SUMA	12135,64936



Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
1	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	11 Listopada 1	40	2 164,20	ogrzewanie centralne
2	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	11 Listopada 3	40	2 174,20	ogrzewanie centralne
3	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Ken 10	52	2 954,33	ogrzewanie centralne
4	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Ken 14	60	3 229,50	ogrzewanie centralne
5	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 40	15	944,32	ogrzewanie centralne
6	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 42	15	943,80	ogrzewanie centralne
7	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 44	15	938,80	ogrzewanie centralne
8	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 46	15	943,80	ogrzewanie centralne
9	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 48	15	948,20	ogrzewanie centralne
10	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 50	15	948,80	ogrzewanie centralne
11	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 52	15	939,48	ogrzewanie centralne
12	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 54	15	934,85	ogrzewanie centralne
13	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 56A	57	1 742,65	ogrzewanie centralne
14	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 56B	59	1 780,15	ogrzewanie centralne
15	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Obr.Pokoju 1	20	1 076,50	ogrzewanie centralne
16	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Obr.Pokoju 2	60	3 263,00	ogrzewanie centralne
17	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Obr.Pokoju 3	40	2 153,00	ogrzewanie centralne
18	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Obr.Westerplatte 3	40	2 176,80	ogrzewanie centralne
19	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Obr.Westerplatte 5	40	2 173,30	ogrzewanie centralne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
20	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Obr.Westerplatte 7	40	2 173,30	ogrzewanie centralne
21	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Obr.Westerplatte 16	40	2 153,00	ogrzewanie centralne
22	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniat. 43	40	2 168,00	ogrzewanie centralne
23	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniat. 45	40	2 174,40	ogrzewanie centralne
24	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniat. 47	40	2 168,00	ogrzewanie centralne
25	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniat. 51	40	2 168,00	ogrzewanie centralne
26	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniat. 53	40	2 174,40	ogrzewanie centralne
27	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniat. 59	40	2 096,00	ogrzewanie centralne
28	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniat. 61	40	2 096,00	ogrzewanie centralne
29	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniat. 63	40	2 096,00	ogrzewanie centralne
30	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniat. 65	30	1 585,80	ogrzewanie centralne
31	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniat. 67	40	2 096,00	ogrzewanie centralne
32	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniat. 69	40	2 096,00	ogrzewanie centralne
33	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniat. 57A	41	2 752,14	ogrzewanie centralne
34	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniat. 57B	83	4 844,49	ogrzewanie centralne
35	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 28	59	3 351,27	ogrzewanie centralne
36	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 30	40	2 176,80	ogrzewanie centralne
37	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 32	40	2 174,40	ogrzewanie centralne
38	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 34	30	1 585,80	ogrzewanie centralne

Obiekty wielorodzinne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
39	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 36	59	3 352,92	ogrzewanie centralne
40	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 38	50	2 643,00	ogrzewanie centralne
41	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 40	30	1 585,80	ogrzewanie centralne
42	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 42	59	3 378,51	ogrzewanie centralne
43	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 46	116	7 384,05	ogrzewanie centralne
44	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 48	47	2 918,80	ogrzewanie centralne
45	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 52	60	3 381,79	ogrzewanie centralne
46	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 56	40	2 285,90	ogrzewanie centralne
47	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 58	83	4 846,22	ogrzewanie centralne
48	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 60	59	3 356,11	ogrzewanie centralne
49	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 62	30	1 585,80	ogrzewanie centralne
50	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 76	30	1 585,80	ogrzewanie centralne
51	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 78	50	2 673,80	ogrzewanie centralne
52	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 80	60	3 380,44	ogrzewanie centralne
53	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 82	30	1 689,80	ogrzewanie centralne
54	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	JP II 84	50	2 673,80	ogrzewanie centralne
55	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Chopena 34	30	1 585,80	ogrzewanie centralne
56	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 1	40	2 153,00	ogrzewanie centralne
57	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 3	216	10 884,19	ogrzewanie centralne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
58	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 4	43	3 001,20	ogrzewanie centralne
59	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 6	40	2 153,00	ogrzewanie centralne
60	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 8	40	2 153,00	ogrzewanie centralne
61	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 10	40	2 902,95	indywidualne gazowe
62	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 11	65	3 224,50	ogrzewanie centralne
63	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 12	40	2 153,00	ogrzewanie centralne
64	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 13	60	3 246,30	ogrzewanie centralne
65	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 14	40	2 153,00	ogrzewanie centralne
66	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 15	60	3 261,30	ogrzewanie centralne
67	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 16	40	2 153,00	ogrzewanie centralne
68	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 18	40	2 153,00	ogrzewanie centralne
69	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 20	10	548,85	ogrzewanie centralne
70	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 24	40	2 152,00	ogrzewanie centralne
71	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 26	40	2 170,30	ogrzewanie centralne
72	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 28	60	3 246,10	ogrzewanie centralne
73	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 32	40	2 164,20	ogrzewanie centralne
74	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 36	50	2 141,00	ogrzewanie centralne
75	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 38	50	2 141,00	ogrzewanie centralne
76	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 40	50	2 141,00	ogrzewanie centralne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
77	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	W.Polskiego 44	50	2 141,00	ogrzewanie centralne
78	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al..JP.II 86 A	5	155,00	ogrzewanie centralne
79	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 1	174	8 549,10	ogrzewanie centralne
80	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 3	110	5 372,50	ogrzewanie centralne
81	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 7	130	6 449,00	ogrzewanie centralne
82	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 9	140	6 441,00	ogrzewanie centralne
83	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 13a	43	2 771,90	ogrzewanie centralne
84	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 15	159	7 467,60	ogrzewanie centralne
85	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 17	80	4 306,00	ogrzewanie centralne
86	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 19	80	4 493,49	ogrzewanie centralne
87	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 23	79	4 455,74	ogrzewanie centralne
88	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 4	89	4 356,94	ogrzewanie centralne
89	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 6	90	4 372,64	ogrzewanie centralne
90	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 8	89	4 338,04	ogrzewanie centralne
91	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 10	91	4 397,83	ogrzewanie centralne
92	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 16	100	4 282,00	ogrzewanie centralne
93	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 18	159	7 467,60	ogrzewanie centralne
94	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 22	123	5 312,10	ogrzewanie centralne
95	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 26	110	5 373,50	ogrzewanie centralne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
96	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 28	140	6 480,00	ogrzewanie centralne
97	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Okulickiego 30	130	6 478,00	ogrzewanie centralne
98	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Popiełuszki 12	40	2 276,10	ogrzewanie centralne
99	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Popiełuszki 12a	20	1 195,60	ogrzewanie centralne
100	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	KEN 3	80	4 493,49	ogrzewanie centralne
101	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	KEN 5	69	4 437,24	ogrzewanie centralne
102	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	KEN 9	70	4 532,40	ogrzewanie centralne
103	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Siedlanowskiego 1	16	891,80	ogrzewanie centralne
104	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Siedlanowskiego 1a	24	1 291,60	ogrzewanie centralne
105	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Siedlanowskiego 4	75	3 234,50	ogrzewanie centralne
106	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Siedlanowskiego 6	119	5 389,50	ogrzewanie centralne
107	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Siedlanowskiego 8	120	5 389,50	ogrzewanie centralne
108	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Podleśna 19	20	806,00	ogrzewanie centralne
109	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Żeromskiego 3	60	2 503,50	ogrzewanie centralne
110	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Żeromskiego 5	60	2 503,50	ogrzewanie centralne
111	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Żeromskiego 6	60	2 503,50	ogrzewanie centralne
112	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 2	119	5 315,60	ogrzewanie centralne
113	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 4	164	7 461,80	ogrzewanie centralne
114	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 8	58	3 674,25	ogrzewanie centralne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
115	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 16	69	4 452,02	ogrzewanie centralne
116	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 20	90	4 331,00	ogrzewanie centralne
117	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 22	109	5 342,40	ogrzewanie centralne
118	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Al. Jana Pawła II 24	109	5 356,03	ogrzewanie centralne
119	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Czarneckiego 5	60	2 468,00	ogrzewanie centralne
120	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Czarneckiego 6	30	1 374,82	ogrzewanie centralne
121	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Czarneckiego 7	75	3 085,00	ogrzewanie centralne
122	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Czarneckiego 8	30	1 377,10	ogrzewanie centralne
123	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Czarneckiego 9	75	3 085,00	ogrzewanie centralne
124	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Czarneckiego 10	30	1 374,96	ogrzewanie centralne
125	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Czarneckiego 11	75	3 085,00	ogrzewanie centralne
126	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Czarneckiego 12	30	1 345,71	ogrzewanie centralne
127	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Czarneckiego 13	75	3 085,00	ogrzewanie centralne
128	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Czarneckiego 14	56	1 752,46	ogrzewanie centralne
129	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Czarneckiego 22	105	4 312,00	ogrzewanie centralne
130	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Partyzantów 6	50	2 213,10	ogrzewanie centralne
131	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Partyzantów 8	50	2 220,00	ogrzewanie centralne
132	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 2	120	4 934,00	ogrzewanie centralne
133	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 3	75	3 085,20	ogrzewanie centralne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
134	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 5	60	2 468,00	ogrzewanie centralne
135	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 6	120	4 934,00	ogrzewanie centralne
136	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 7	60	2 468,00	ogrzewanie centralne
137	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 9	60	2 468,00	ogrzewanie centralne
138	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 10	120	4 933,80	ogrzewanie centralne
139	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 12	120	4 934,00	ogrzewanie centralne
140	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 15	94	3 043,72	ogrzewanie centralne
141	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 18	140	7 596,20	ogrzewanie centralne
142	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 20	48	2 897,35	ogrzewanie centralne
143	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 21	149	7 463,60	ogrzewanie centralne
144	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 22	48	2 887,91	ogrzewanie centralne
145	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 24	48	2 901,30	ogrzewanie centralne
146	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 25	90	4 301,00	ogrzewanie centralne
147	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 26	48	2 860,74	ogrzewanie centralne
148	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 27	40	2 064,00	ogrzewanie centralne
149	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 28	16	1 099,72	ogrzewanie centralne
150	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 29	40	2 182,60	ogrzewanie centralne
151	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 32	90	4 732,20	ogrzewanie centralne
152	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 34	15	939,75	ogrzewanie centralne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
153	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 35	139	6 421,68	ogrzewanie centralne
154	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 36	15	939,75	ogrzewanie centralne
155	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 37	129	6 433,13	ogrzewanie centralne
156	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 38	15	939,75	ogrzewanie centralne
157	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 39	90	4 317,40	ogrzewanie centralne
158	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 40	15	939,75	ogrzewanie centralne
159	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 42	15	939,75	ogrzewanie centralne
160	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 44	20	1 245,95	ogrzewanie centralne
161	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Poniatowskiego 46	20	1 245,95	ogrzewanie centralne
162	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Staszica 16	36	1 739,95	ogrzewanie centralne
163	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Wałowa 1	70	3 668,00	ogrzewanie centralne
164	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Wałowa 3	16	1 095,23	ogrzewanie centralne
165	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Wałowa 3 A	16	1 096,67	ogrzewanie centralne
166	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Wałowa 5	30	1 853,40	ogrzewanie centralne
167	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Wałowa 7	30	1 729,80	ogrzewanie centralne
168	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Wałowa 15	20	1 245,95	ogrzewanie centralne
169	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Wałowa 17	20	1 245,95	ogrzewanie centralne
170	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Wałowa 19	20	1 245,95	ogrzewanie centralne
171	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Żwirki i Wigury 6	39	1 530,20	ogrzewanie centralne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
172	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Żwirki i Wigury 8	45	1 842,80	ogrzewanie centralne
173	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Żwirki i Wigury 9	50	2 215,64	ogrzewanie centralne
174	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Żwirki i Wigury 10	45	1 772,30	ogrzewanie centralne
175	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Żwirki i Wigury 12	45	1 780,00	ogrzewanie centralne
176	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Żwirki i Wigury 14	45	1 781,00	ogrzewanie centralne
177	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Żwirki i Wigury 16	45	1 775,60	ogrzewanie centralne
178	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	Żwirki i Wigury 18	40	1 864,00	ogrzewanie centralne
179	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Wojska Polskiego 30	62	3 237,84	ogrzewanie centralne
180	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar Katynia 3	18	546,88	ogrzewanie centralne
181	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar Katynia 5	18	546,79	ogrzewanie centralne
182	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar Katynia 1	17	545,49	ogrzewanie centralne
183	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar Katynia 14	18	539,09	ogrzewanie centralne
184	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar Katynia 13	18	546,76	ogrzewanie centralne
185	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar Katynia 7	19	546,33	ogrzewanie centralne
186	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar Katynia 20	17	479,1	ogrzewanie centralne
187	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar Katynia 22	17	444,9	ogrzewanie centralne
188	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar Katynia 24	17	460,57	ogrzewanie centralne
189	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar Katynia 18	18	495,94	ogrzewanie centralne
190	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar Katynia 16	20	478,05	ogrzewanie centralne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
191	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar katynia 23	13	686,2	ogrzewanie centralne
192	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar Katynia 25	14	703,3	ogrzewanie centralne
193	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar Katynia 29	13	686,7	ogrzewanie centralne
194	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar Katynia 3	19	999,18	ogrzewanie centralne
195	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Popiełuszki 25	27	607,2	ogrzewanie centralne
196	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Hutnicza 2	17	496,16	ogrzewanie centralne
197	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Hutnicza 4	18	495,8	ogrzewanie centralne
198	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Hutnicza 6	17	508,87	ogrzewanie centralne
199	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Hutnicza 3	18	821,07	ogrzewanie centralne
200	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Hutnicza 5	17	821,21	ogrzewanie centralne
201	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Hutnicza 7	18	821,42	ogrzewanie centralne
202	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Popiełuszki 39	20	847,2	ogrzewanie centralne
203	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Popiełuszki 29	20	910,48	ogrzewanie centralne
204	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Popiełuszki 31	18	923,86	ogrzewanie centralne
205	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Dmowskiego 2	19	941,07	ogrzewanie centralne
206	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Dmowskiego 3	45	1243,16	ogrzewanie centralne
207	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Popiełuszki 41	38	2035,99	ogrzewanie centralne
208	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Metalowców 9	27	1142,74	ogrzewanie centralne
209	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Podleśna 5	25	1558,14	ogrzewanie centralne

Obiekty wielorodzinne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
210	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Popiełuszki 40	12	790,23	ogrzewanie centralne
211	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Dmowskiego 5	46	1239,64	ogrzewanie centralne
212	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Popiełuszki 28	21	888,87	ogrzewanie centralne
213	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Dmowskiego 12	15	718,5	ogrzewanie centralne
214	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Dmowskiego 13	15	718,45	ogrzewanie centralne
215	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Dmowskiego 4	21	991,51	ogrzewanie centralne
216	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Popiełuszki 36	19	912,95	ogrzewanie centralne
217	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Popiełuszki 38	20	868,06	ogrzewanie centralne
218	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	1-go Sierpnia 5	20	961,14	ogrzewanie centralne
219	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Dmowskiego 11	23	1213,07	ogrzewanie centralne
220	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Dmowskiego 8A	28	1234,04	ogrzewanie centralne
221	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Podleśna 3	38	1688,41	ogrzewanie centralne
222	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Wolności 4A	28	1314,48	ogrzewanie centralne
223	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Wolności 5	18	860,73	ogrzewanie centralne
224	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Wyszyńskiego 21A	28	1146,44	ogrzewanie centralne
225	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Staszica 16A	20	904,13	ogrzewanie centralne
226	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Staszica 18A	20	904,26	ogrzewanie centralne
227	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Wyszyńskiego 17	27	1110,04	ogrzewanie centralne
228	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Wyszyńskiego 15	27	1213,1	ogrzewanie centralne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
229	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Narutowicza 1	16	1028,93	ogrzewanie centralne
230	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Narutowicza 4	18	1038,24	ogrzewanie centralne
231	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Narutowicza 2	17	1043,8	ogrzewanie centralne
232	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Narutowicza 3	18	1066,24	ogrzewanie centralne
233	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Wolności 2	28	1317,62	ogrzewanie centralne
234	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Skoczyńskiego 4	29	1291,62	ogrzewanie centralne
235	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Skoczyńskiego 6	28	1274,24	ogrzewanie centralne
236	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Skoczyńskiego 11	38	1452	ogrzewanie centralne
237	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Skoczyńskiego 8	29	1309,41	ogrzewanie centralne
238	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Wolności 10	16	0	ogrzewanie centralne
239	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Wolności 13	15	911,53	ogrzewanie centralne
240	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Wolności 14	17	906,29	ogrzewanie centralne
241	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Wolności 16	28	1104,13	ogrzewanie centralne
242	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Hutnicza 10	91	4308,5	ogrzewanie centralne
243	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Hutnicza 13	84	3880,93	ogrzewanie centralne
244	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Popiełuszki 40A	70	2013,17	ogrzewanie centralne
245	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Dmowskiego 7	58	2507,37	ogrzewanie centralne
246	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Niezlomnych 2	61	3005,63	ogrzewanie centralne
247	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Niezlomnych 2B	37	1672	ogrzewanie centralne

Obiekty wielorodzinne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
248	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Niezlomnych 2C	74	2881,96	ogrzewanie centralne
249	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Dmowskiego 6	56	2503,99	ogrzewanie centralne
250	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Staszica 14	49	2236,44	ogrzewanie centralne
251	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Mickiewicza 16	72	3089,06	ogrzewanie centralne
252	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Staszica 18A	48	2258,06	ogrzewanie centralne
253	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Staszica 7	77	3224,37	ogrzewanie centralne
254	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Wolności 1	81	0	ogrzewanie centralne
255	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Popieluszki 7	67	3053,68	ogrzewanie centralne
256	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Popieluszki 11	62	2432,32	ogrzewanie centralne
257	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Staszica 17	29	1691	ogrzewanie centralne
258	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Mickiewicza 18	61	2872,78	ogrzewanie centralne
259	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Metalowców 7	21	1177,75	ogrzewanie centralne
260	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Narutowicza 7	17	0	ogrzewanie centralne
261	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Skoczyńskiego 9A	14	559,2	ogrzewanie centralne
262	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Skoczyńskiego 13	13	559,2	ogrzewanie centralne
263	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Skoczyńskiego 13A	14	559,2	ogrzewanie centralne
264	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Dmowskiego 14	19	709	ogrzewanie centralne
265	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Dmowskiego 15	22	705,06	ogrzewanie centralne
266	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Dmowskiego 16	19	705,06	ogrzewanie centralne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
267	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Dmowskiego 17	20	704,97	ogrzewanie centralne
268	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Dmowskiego 18	20	705,06	ogrzewanie centralne
269	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Podleśna 1	20	842,1	ogrzewanie centralne
270	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	1-go Sierpnia 17	19	842,1	ogrzewanie centralne
271	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	1-go Sierpnia 15	19	842,1	ogrzewanie centralne
272	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	1-go Sierpnia 13	19	841,1	ogrzewanie centralne
273	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	1-go Sierpnia 7A	29	583,87	ogrzewanie centralne
274	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Popieluszki 5	78	3362,4	ogrzewanie centralne
275	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Wyszyńskiego 18	32	1379,1	ogrzewanie centralne
276	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Wyszyńskiego 16	23	904,41	ogrzewanie centralne
277	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Żwirki i Wigury 3	52	2161	ogrzewanie centralne
278	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Żwirki i Wigury 7	52	2234	ogrzewanie centralne
279	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Poniatowskiego 11	75	0	ogrzewanie centralne
280	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Poniatowskiego 84A	39	2144,2	ogrzewanie centralne
281	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Poniatowskiego 13	77	3059,4	ogrzewanie centralne
282	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	1-go Sierpnia 22	90	2350,67	ogrzewanie centralne
283	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Ofiar Katynia 4	35	1652,14	ogrzewanie centralne
284	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Metalowców 11	42	1757,12	ogrzewanie centralne
285	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Metalowców 13	42	1757,12	ogrzewanie centralne

Obiekty wielorodzinne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
286	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Metalowców 15	41	1757,32	ogrzewanie centralne
287	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Żeromskiego 1	63	2442,28	ogrzewanie centralne
288	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Żeromskiego 4	50	2166,43	ogrzewanie centralne
289	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Żeromskiego 8	62	2497,75	ogrzewanie centralne
290	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	P.C.K. 4	41	1728,87	ogrzewanie centralne
291	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	P.C.K. 6	62	2491,01	ogrzewanie centralne
292	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	P.C.K. 8	61	2487,63	ogrzewanie centralne
293	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	P.C.K. 10	61	2489,75	ogrzewanie centralne
294	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Narutowicza 5	24	1386,5	ogrzewanie centralne
295	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Staszica 3B	51	2251,8	ogrzewanie centralne
296	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Staszica 15B	25	954,27	ogrzewanie centralne
297	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Podleśna 2	49	1596,05	ogrzewanie centralne
298	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Staszica 3	25	1181,8	ogrzewanie centralne
299	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Jana Pawła II 12	74	4423,74	ogrzewanie centralne
300	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Jana Pawła II 8	12	743,38	ogrzewanie centralne
301	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Jana Pawła II 2	46	2147,67	ogrzewanie centralne
302	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Poniatowskiego 19	111	5321,63	ogrzewanie centralne
303	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Siedlanowskiego 10	122	5391,08	ogrzewanie centralne
304	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Siedlanowskiego 2	123	5393,27	ogrzewanie centralne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
305	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Siedlanowskiego 4	47	2155,45	ogrzewanie centralne
306	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Podleśna 17	22	805,96	ogrzewanie centralne
307	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Poniatowskiego 23	131	6396,89	ogrzewanie centralne
308	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Żeromskiego 7	37	1770,57	ogrzewanie centralne
309	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Energetyków 11	28	1146,05	ogrzewanie centralne
310	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Energetyków 15	29	1260,48	ogrzewanie centralne
311	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Energetyków 21	13	622,8	ogrzewanie centralne
312	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Energetyków 23	27	1147,12	ogrzewanie centralne
313	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Energetyków 33	29	1257,23	ogrzewanie centralne
314	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Skoczyńskiego 8A	11	592,55	ogrzewanie centralne
315	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Okulickiego 1A	88	0	ogrzewanie centralne
316	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Popieluszki 40B	48	2102,73	ogrzewanie centralne
317	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Popieluszki 1	57	2599,49	ogrzewanie centralne
318	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Staszica 12	61	2886,53	ogrzewanie centralne
319	Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Reja 1	3	0	ogrzewanie centralne
320	Zakład Administracji Budynków	1-go Sierpnia	49	927,3	ogrzewanie centralne
321	Zakład Administracji Budynków	Brandwicka	2	112,1	indywidualne
322	Zakład Administracji Budynków	Brandwicka	2	97,58	indywidualne
323	Zakład Administracji Budynków	Broniewskiego	3	92,03	indywidualne
324	Zakład Administracji Budynków	Broniewskiego	2	120,62	ogrzewanie centralne
325	Zakład Administracji Budynków	Energetyków	10	294,67	ogrzewanie centralne
326	Zakład Administracji Budynków	Kilińskiego	27	721,46	indywidualne

Obiekty wielorodzinne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
327	Zakład Administracji Budynków	Kochanowskiego	4	123,08	indywidualne
328	Zakład Administracji Budynków	Kościuszki	1	73,57	indywidualne
329	Zakład Administracji Budynków	Kościuszki	1	56,5	indywidualne
330	Zakład Administracji Budynków	Kościuszki	1	75,42	ogrzewanie centralne
331	Zakład Administracji Budynków	Orzeszkowej	40	1749,14	indywidualne
332	Zakład Administracji Budynków	Polna	2	78,7	indywidualne
333	Zakład Administracji Budynków	Poprzeczna	3	97,73	indywidualne
334	Zakład Administracji Budynków	Reja	1	35,1	indywidualne
335	Zakład Administracji Budynków	Rozwadowska	4	127,71	ogrzewanie centralne
336	Zakład Administracji Budynków	Rozwadowska	6	160,3	ogrzewanie centralne
337	Zakład Administracji Budynków	Rozwadowska	13	696,99	ogrzewanie centralne
338	Zakład Administracji Budynków	Rynek	1	74,91	indywidualne
339	Zakład Administracji Budynków	Siedliska	1	68,12	indywidualne
340	Zakład Administracji Budynków	Sobieskiego	2	98,68	indywidualne
341	Zakład Administracji Budynków	Sobieskiego	2	153,44	indywidualne
342	Zakład Administracji Budynków	Staszica	70	2493,98	ogrzewanie centralne
343	Zakład Administracji Budynków	Witosa	1	81,89	indywidualne
344	Zakład Administracji Budynków	Witosa	1	41,72	indywidualne
345	Zakład Administracji Budynków	Witosa	2	78,5	indywidualne
346	Zakład Administracji Budynków	Witosa	2	84,8	indywidualne
347	Zakład Administracji Budynków	Zacisze	1	40,79	indywidualne
348	Zakład Administracji Budynków	Broniewskiego	1	45,92	indywidualne
349	Zakład Administracji Budynków	Orkana	2	206,4	indywidualne
350	Zakład Administracji Budynków	Reja	1	35,1	indywidualne
351	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Dąbka 10	8	580,48	ogrzewanie centralne
352	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Dąbka 10 A	28	2221,59	ogrzewanie centralne
353	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Al. Jana Pawła II 13	191	18722,43	ogrzewanie centralne
354	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Al. Jana Pawła II 14	93	5903,63	ogrzewanie centralne

Obiekty wielorodzinne

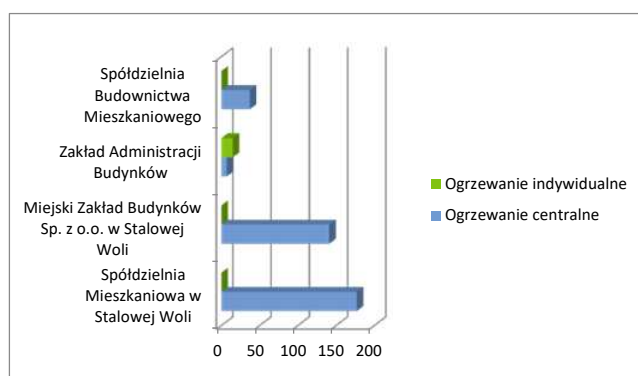
Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
355	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	KEN 6	147	3806,8	ogrzewanie centralne
356	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	KEN 8	43	2920,74	ogrzewanie centralne
357	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Koper 1	32	1764,16	ogrzewanie centralne
358	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Koper 2	35	2469,28	ogrzewanie centralne
359	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Koper 3	16	882,08	ogrzewanie centralne
360	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Koper 5	17	1291,63	ogrzewanie centralne
361	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Ofiar Katynia 31	30	2034,1	ogrzewanie centralne
362	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Ofiar Katynia 33	30	2034,1	ogrzewanie centralne
363	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Ofiar Katynia 35	23	2163,21	ogrzewanie centralne
364	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Poniatowskiego 17	56	3001,03	ogrzewanie centralne
365	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Poniatowskiego 35 A	58	2968,15	ogrzewanie centralne
366	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Poniatowskiego 35 B	58	2972,11	ogrzewanie centralne
367	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Poniatowskiego 68	34	1950,84	ogrzewanie centralne
368	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Poniatowskiego 68 A	28	1334,47	ogrzewanie centralne
369	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Poniatowskiego 70	55	3203,84	ogrzewanie centralne
370	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Poniatowskiego 72	45	2650,36	ogrzewanie centralne
371	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Poniatowskiego 74	72	2069,72	ogrzewanie centralne
372	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Poniatowskiego 80	143	10032,49	ogrzewanie centralne
373	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Poniatowskiego 78	19	1048,51	ogrzewanie centralne
374	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Poniatowskiego 78 A	24	1318,44	ogrzewanie centralne
375	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Poniatowskiego 82	28	2209,56	ogrzewanie centralne

Wykaz wielorodzinnych obiektów mieszkalnych

Lp	Administrator	Adres	Liczba mieszkań	Powierzchnia użytkowa [m2]	Sposób ogrzewania
376	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Poniatowskiego 84A	33	1878,73	ogrzewanie centralne
377	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Poniatowskiego 86	59	3276,32	ogrzewanie centralne
378	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Poniatowskiego 94	24	1289,46	ogrzewanie centralne
379	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Popieluszki 6	81	8086,51	ogrzewanie centralne
380	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Popieluszki 17 A	63	3436,4	ogrzewanie centralne
381	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Parkingowa 2	15	327,83	ogrzewanie centralne
382	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Staszica 2 A	68	4529,22	ogrzewanie centralne
383	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Staszica 2B	46	2905,52	ogrzewanie centralne
384	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Staszica 2 C	58	3024,67	ogrzewanie centralne
385	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Wańkowicza 69	29	1922,29	ogrzewanie centralne
386	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Wańkowicza 71	69	1735,46	ogrzewanie centralne
387	Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	Wojska Polskiego 2	53	2971,62	ogrzewanie centralne

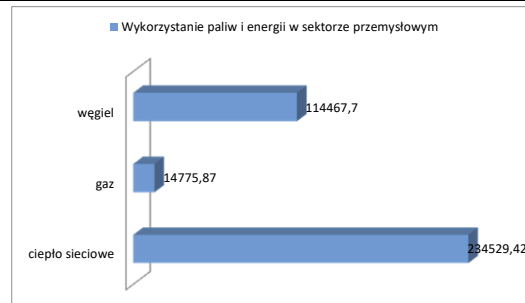
	Ogrzewanie centralne	Ogrzewanie indywidualne
Spółdzielnia Mieszkaniowa w Stalowej Woli	177	0
Miejski Zakład Budynków Sp. z o.o. w Stalowej Woli	141	0
Zakład Administracji Budynków	7	15
Spółdzielnia Budownictwa Mieszkaniowego	37	0



Przedsiębiorstwa

Przedsiębiorstwa - zestawienie												
Lp	Podmiot	Powierzchnia użytkowa [m ²]	Koszty zużycia energii elektrycznej	Zużycie energii elektrycznej [MWh]	wskaźnik emisji [MG CO ₂ /MWh]	Źródło ciepła	Koszt zużycia paliwa	Zużycie ciepła [GJ]	wskaźnik emisji [MG CO ₂ /GJ]	Emisja CO ₂ z energii elektrycznej [Mg CO ₂]	Emisja CO ₂ ze zużycia energii na potrz. Ciepłej [Mg CO ₂]	Zainteresowanie OZE
1	TAURON Wytwarzanie S.A. Oddział Elektrownia Stalowa Wola ul. Energetyków 13, 37-450 Stalowa Wola	63121	-	93735,467	0,812	ciepło sieciowe	-	38249,93	0,094	76113,1992	3595,49342	nie
2	SOLBET Stalowa Wola S.A., ul. Spacerowa 4, 37-450 Stalowa Wola	17023,98	1016686,18	2719,50	0,812	ciepło sieciowe	2197268,56	70397,49	0,09	2208,23	6335,77	nie
3	INTERMECH Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 9B, 37-450 Stalowa Wola	6877	500000	569,872	0,812	węgiel/drewno	87330	2856/ 450	0,09271/0,109	462,74	313,83	
4	HSW S.A., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola	42542	1734306	4814,12	0,812	ciepło sieciowe	2016491	29556,00	0,09	3909,07	2660,04	fotowoltaika, kogeneracja
5	IWAMET Sp. z o.o., ul. Grabskiego 28, 37-450 Stalowa Wola	14370	1154100	5002,40	0,812	gaz		800,00	0,06	4061,95	44,66	fotowoltaika
6	Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o., ul. Handlowa 11, 37-450 Stalowa Wola	5284	133804,42		0,812	ciepło sieciowe/gaz	46271,95	1753/ 474,36396	0,09/0,05582	0,00	184,25	
7	Alutec Sp. z o.o., ul. Przyszowska 1, 37-450 Stalowa Wola	44850	8600000	25700,00	0,812	gaz	343000	8488,2	0,06	20868,40	473,81	
8	MCS - METAL CLEANING SERVICE Sp. z o.o., ul. Mścickiego 12, 37-450 Stalowa Wola	685	189914,35	445,88	0,812	gaz	128250,45	3646,39	0,06	362,05	203,54	nie
9	WTOR-STEEL Sp. z o.o. ul. W. Grabskiego 12, 37-450 Stalowa Wola	-	983757	2506,2	0,812	gaz	8805	191,275	0,06	2035,03	10,52	Kolektory słoneczne, fotowoltaika
10	SLOVRUR Sp. z o.o.-budynek biurowy, ul. Brandwicka 138, 37-450 Stalowa Wola	352,74	10193	12,45	0,812	gaz	8105,7	168,105	0,06	10,11	10,09	nie
11	RAKOCZY STAL Sp z o.o. ul. Kazimierza Mireckiego 5, 37-450 Stalowa Wola	3200	-	-	0,812	węgiel	27137,7	1126760	0,10	-	110422,48	biomasa
12	Jenmar Merol Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 30, 37-450 Stalowa Wola	5400	-	725,611	0,812	gaz	-	425,39	0,09	589,20	39,99	kolektory słoneczne
13	Patentus Strefa S.A. ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola	9922		720	0,812	ciepło sieciowe/gaz	-	984,0; 4200	0,055; 0,094	584,64	448,92	nie
14	ATI - ZKM Forfing Sp. z o.o. ul. Grabskiego 54; 37-450 Stalowa Wola	77513,7	-	33800	0,812	ciepło sieciowe	-	12793	0,09	27445,60	1202,54	kolektory słoneczne
15	LIUGONG DRESSTA MACHINERY Sp. z o.o., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola	467373	-	14848,00	0,812	ciepło sieciowe	-	80796	0,09	12056,58	7271,64	kolektory słoneczne
16	Przedsiębiorstwo Budownictwa Inżynieryjno-Drogowego INZ-DRÖG Sp. z o.o. ul. Wrzosowa 97, 37-450 Stalowa Wola	456	-	93,00	0,812	gaz, olej, drewno, węgiel	-	6226,37	0,10	75,52	610,18	
17	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe TSA Spółka Jawna Marcin Górski, Sławomir Rutkowski ul. Przemysłowa 41 37-450 Stalowa Wola	162	-	10,00	0,812	gaz	-	45,5	0,06	8,12	2,50	
18	Tryumf Sp. z o.o. ul. W. Grabskiego 8, 37-450 Stalowa Wola	6194,49	-	250,00	0,812	gaz		1056,51	0,06	203,00	58,11	
	SUMA	695 393,42		91 864,03				1 341 350,23		74 880,23	130 292,87	

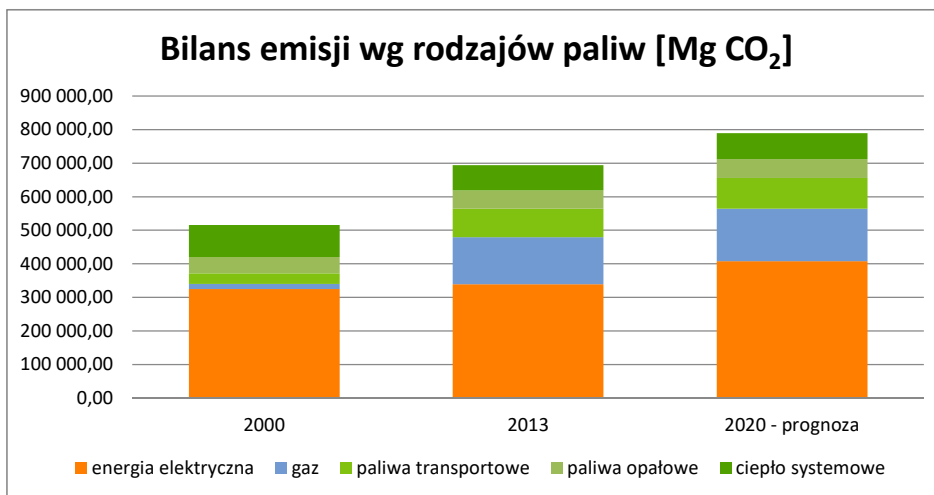
Struktura wykorzystania paliw w obiektach przemysłowych	
ciepło sieciowe	234529,42
gaz	14775,87
węgiel	114467,7



Ciepło sieciowe i paliwa opałowe - zużycie i emisja - wykresy

Bilans emisji wg rodzajów paliw				
	2000	2013	2020 - prognoza	2020 - prognoza, scenariusz niskoemisyjny
energia elektryczna	324 762,57	338 958,28	407 893,95	407 893,95
gaz	15 683,40	140 367,43	156 539,71	156 539,71
paliwa transportowe	31 075,74	85 124,59	91 583,14	91 583,14
paliwa opałowe	48 516,00	54 172,68	56 001,10	56 001,10
ciepło systemowe	95 804,80	74 961,62	77 787,39	77 787,39
Planowana redukcja emisji				-32 444,66
%				6,29%
SUMA	515 842,51	693 584,59	789 805,29	757 360,63

Bilans emisji wg sektorów				
	2000	2013	2020 - prognoza	2020 - prognoza, scenariusz niskoemisyjny
Gospodarstwa domowe	129 033,94	138 591,47	148 847,44	148 847,44
Przemysł	306 191,40	432 328,42	508 975,11	508 975,11
Handel i usługi	15 442,12	15 141,06	16 978,42	16 978,42
Transport	31 075,74	85 124,59	91 583,14	91 583,14
Pozostałe	34 099,31	22 399,05	23 421,18	23 421,18
Planowana redukcja emisji				-32 444,66
%				6,29%
SUMA	515 842,51	693 584,59	789 805,29	757 360,63

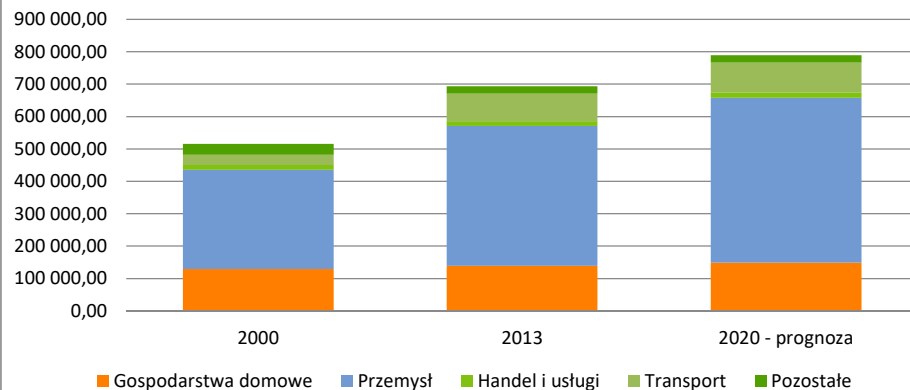


W tym:				
Oświetlenie	n/d	980,08	n/d	
Obiekty użyteczności publicznej	n/d	41 916,03	n/d	

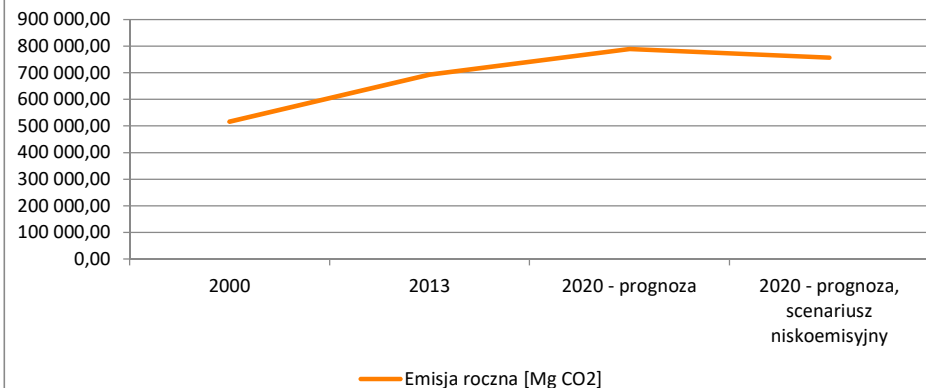
Emisja roczna				
	2000	2013	2020 - prognoza	2020 - prognoza, scenariusz niskoemisyjny
Emisja roczna [Mg CO ₂]	515 842,51	693 584,59	789 805,29	757 360,63
Liczba mieszkańców	68 243	64 189	61 596	61 596
Roczna emisja na 1 mieszkańca [Mg CO ₂]	7,56	10,81	12,82	12,30
Dobowa emisja na 1 mieszkańca [kg CO ₂]	20,71	29,60	35,13	33,69

Ciepło sieciowe i paliwa opałowe - zużycie i emisja - wykresy

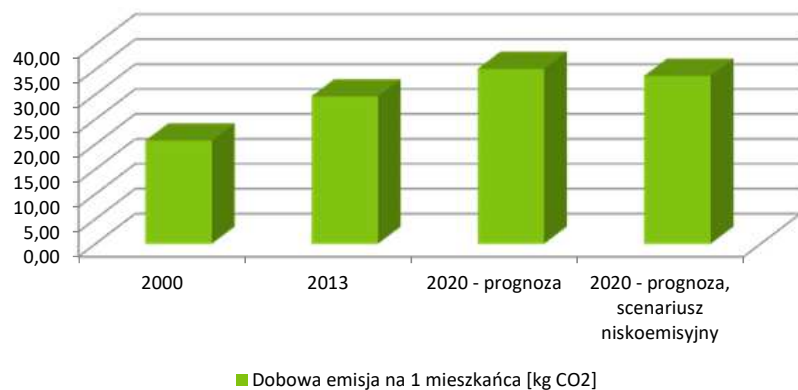
Bilans emisji wg sektorów [Mg CO₂]



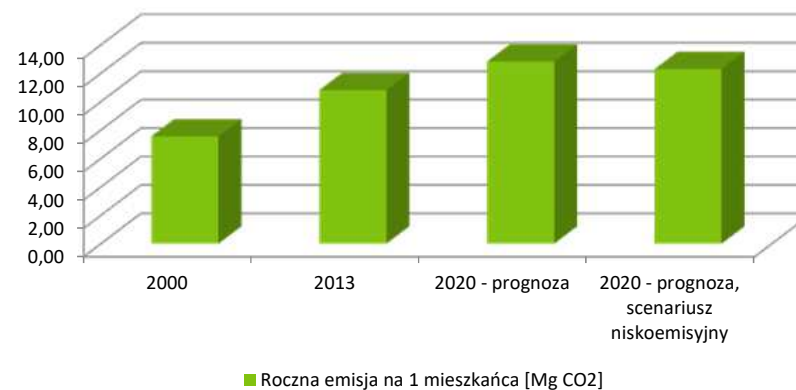
Emisja roczna [Mg CO₂]



Dobowa emisja na 1 mieszkańca [kg CO₂]

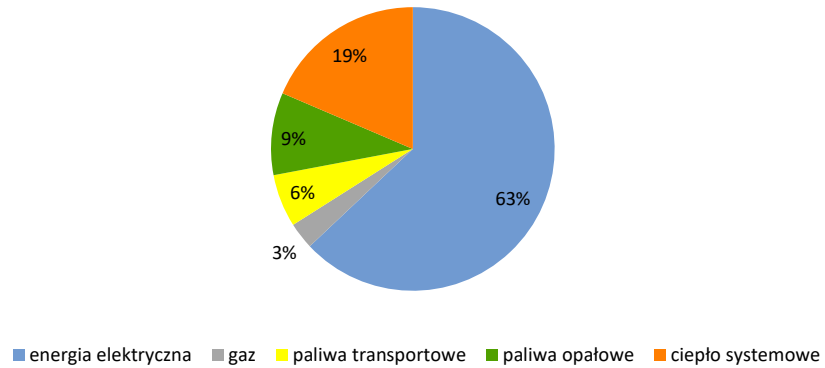


Roczna emisja na 1 mieszkańca [Mg CO₂]

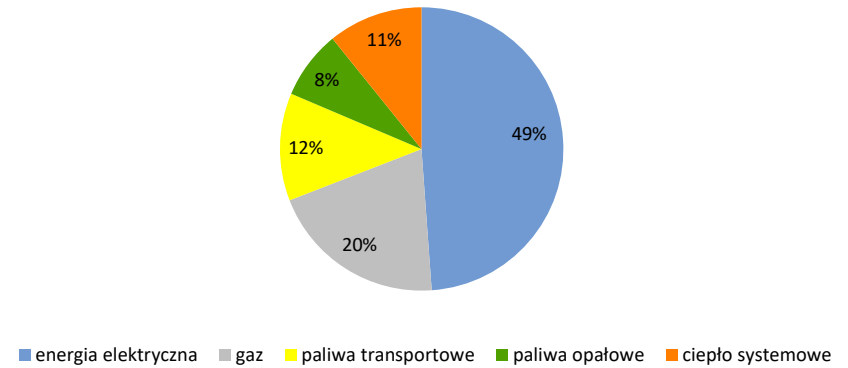


Ciepło sieciowe i paliwa opałowe - zużycie i emisja - wykresy

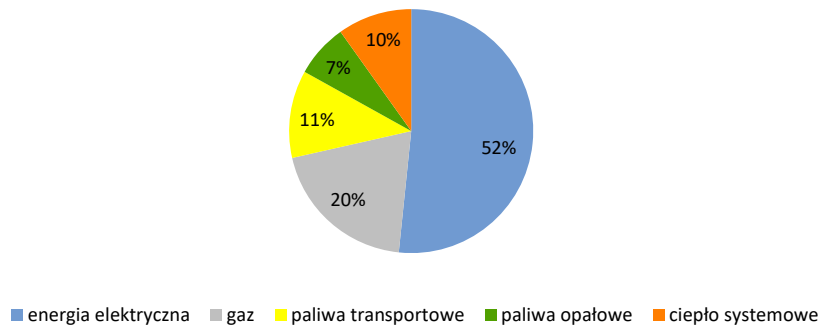
Bilans emisji wg rodzajów paliw w roku 2000



Bilans emisji wg rodzajów paliw w roku 2013



**Bilans emisji wg rodzajów paliw w roku 2020 -
prognoza**



Bilans zużycia energii

Bilans zużycia energii na terenie Gminy Stalowa Wola

Bilans zużycia energii wg rodzajów paliw				
	2000	2013	2020 - prognoza	2020 - prognoza, scenariusz niskoemisyjny
energia elektryczna	399 953,90	417 436,30	502 332,45	502 332,45
gaz	81 430,19	696 556,41	776 809,38	776 809,38
paliwa transportowe	122 971,13	336 850,15	362 407,57	362 407,57
paliwa opałowe	137 131,97	153 120,73	158 288,83	158 288,83
ciepło systemowe	282 318,40	220 897,53	229 224,53	229 224,53
Planowana redukcja emisji				-91 085,22
%				8,90%
SUMA	1 023 805,59	1 824 861,13	2 029 062,76	1 937 977,54

Bilans emisji zanieczyszczeń

Emisja pyłów i benzo(a)pirenu

2000	Potrzeby cieplne zaspokajane z danego rodzaju paliwa [GJ]	Emisja PM10 [Mg/rok]	Emisja PM2,5 [Mg/rok]	Emisja B(a)P [kg/rok]
gaz	66687,18	0,03	0,03	0,00
paliwa stałe	495061,26	111,39	99,51	133,67
SUMA	561748,44	111,42	99,54	133,67

2013	Potrzeby cieplne zaspokajane z danego rodzaju paliwa [GJ]	Emisja PM10 [Mg/rok]	Emisja PM2,5 [Mg/rok]	Emisja B(a)P [kg/rok]
gaz	74462,50	0,04	0,04	0,000
paliwa stałe	552782,44	124,38	111,11	149,251
SUMA	627244,94	124,41	111,15	149,251

2020 - prognoza	Potrzeby cieplne zaspokajane z danego rodzaju paliwa [GJ]	Emisja PM10 [Mg/rok]	Emisja PM2,5 [Mg/rok]	Emisja B(a)P [kg/rok]
gaz	76975,74	0,04	0,04	0,000
paliwa stałe	571439,82	128,57	114,86	154,289
SUMA	648415,56	128,61	114,90	154,289

Wskaźniki niskiej emisji		
	węgiel [g/GJ]	paliwa gazowe [g/GJ]
PM10	225,00	0,50
PM2,5	201,00	0,50
Benzo(a)piren	0,27	0,00

Zestawienie działań														
Nr	Działanie	Adresat działania	Rola jednostki odpowiedzialnej	Okres realizacji		Szacowany koszt	Efekt ekologiczny						Źródła finansowania	
				rozpoczęcie	zakończenie		Ograniczenie zużycia energii [MWh/rok]	Wzrost udziału energii z OZE [MWh/rok]	Redukcja emisji CO2 [Mg/rok]	GJ	Redukcja pyłu PM2,5 [Mg/rok]	Redukcja pyłu PM10 [Mg/rok]		Redukcja B(a)P [kg/rok]
Działania zrealizowane														
4	Zakup i wdrożenie systemu monitoringu nośników energii	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2016	2020	300 000,00 zł	1108,27	0,00	897,69	3989,77	0,80	0,90	1,08	Budżet Gminy
5	Termomodernizacja stalowowolskich budynków użyteczności publicznej	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2016	2020	1 500 000,00 zł	38199,79	0,00	3590,78	137519,24	27,64	30,94	37,13	Budżet Gminy/ RPO/ NFOŚiGW/ WFOŚiGW
6	Rozbudowa budynku MOPS-u przy ul. Dmowskiego 1 i Schroniska dla Bezdomnych Mężczyzn przy ul. Jaśminowej 2 w Stalowej Woli (wraz z opracowaniem projektu technicznego)	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2015	2018	5 160 132,00 zł	367,02	0,00	34,50	1321,27	0,27	0,30	0,36	Budżet Gminy/ RPO/ NFOŚiGW/ WFOŚiGW
7	Kompleksowa termomodernizacja obiektów MOSiR	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2016	2018	6 000 000,00 zł	6441,49	0,00	605,50	23189,36	4,66	5,22	6,26	Budżet Gminy/ RPO/ NFOŚiGW/ WFOŚiGW
8	Zwiększenie udziału OZE w budynkach użyteczności publicznej	Gmina Stalowa Wola	Wsparcie procesu inwestycyjnego	2016	2020	1 680 000,00 zł	0,00	240,00	194,88	0,00	0,00	0,00	0,00	Budżet Gminy/ RPO/ NFOŚiGW/ WFOŚiGW
11	Budowa, rozbudowa, modernizacja oświetlenia ulicznego na obszarze Gminy Stalowa Wola	Gmina Stalowa Wola	Działalność promocyjna i edukacyjna	2016	2020	2 500 000,00 zł	558,75	0,00	453,71	2011,50	0,40	0,45	0,54	Budżet Gminy/ RPO/ NFOŚiGW/ WFOŚiGW
12	Modernizacja instalacji wewnętrznych w budynkach użyteczności publicznej	Gmina Stalowa Wola	Działalność promocyjna i edukacyjna	2016	2020	1 000 000,00 zł	513,82	0,00	417,23	1849,75	0,37	0,42	0,50	Budżet Gminy/ RPO/ NFOŚiGW/ WFOŚiGW
23	Mobilny MOF Stalowej Woli - zmniejszenie emisji zanieczyszczeń uciążliwych dla środowiska i mieszkańców w MOF w Stalowej Woli poprzez poprawę jakości oferty transportu zbiorowego ZMKŚ	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2015	2017	2 717 700,00 zł	0,00	0,00	827,26	0,00	0,00	0,00	0,00	Budżet Gminy, RPO
27	Przebudowa i modernizacja energetyczna budynku prosektorium Szpitala w Stalowej Woli	SPZZOZ Powiatowy Szpital Specjalistyczny w Stalowej Woli	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2016	2017	1 200 000,00 zł	179,00	5,60	55,40	644,40	0,13	0,14	0,17	środki własne, RPO WP 2014-2020
32	Zielona energia dla firmy Halmar Sp. z o. o.	Halmar Sp. z o. o.	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2018	2019	1 000 000,00 zł	0,00	18,98	156,58	0,00	0,00	0,00	0,00	środki własne Halmar Sp. z o. o./ RPO WP
35	Rozwój niskoemisyjnego transportu miejskiego w Gminie Stalowa Wola	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2019	2021	14 000 000,00 zł	0,00	0,00	188,35	0,00	0,00	0,00	0,00	Budżet Gminy/ POiŚ
SUMA						37 057 832,00	47 368,14	264,58	7 421,88	170 525,30	34,28	38,37	46,04	-----

Działania w trakcie realizacji														
1	Aktualizacja „Planu gospodarki niskoemisyjnej dla miasta Stalowa Wola” oraz Aktualizacji „Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe miasta Stalowa Wola”	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2019	2020	100 000,00 zł	0,00	-	346,80	0,00	0,00	0,00	0,00	Budżet Gminy, NFOŚiGW
2	Wdrożenie systemu zielonych zamówień publicznych	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2017	2020	- zł	5319,87	0,00	800,91	19151,53	3,85	4,31	5,17	Budżet Gminy
3	Działania edukacyjne związane z ograniczeniem emisji, zwiększeniem efektywności energetycznej, wykorzystaniem OZE oraz promocja gospodarki niskoemisyjnej	Gmina Stalowa Wola	Działalność promocyjna i edukacyjna	2017	2020	50 000,00 zł	0,00	0,00	138,60	0,00	0,00	0,00	0,00	Budżet Gminy/ RPO/ NFOŚiGW/ WFOŚiGW
15	Ekomiasto Stalowa Wola - wymiana źródeł ciepła	osoby fizyczne/ przedsiębiorcy/ Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2016	2020	10 000 000,00 zł	0,00	0,00	9381,40	0,00	0,00	0,00	0,00	Środki własne osób fizycznych/ przedsiębiorstw/ Gminy Stalowa Wola/ POIiŚ/ RPO/ NFOŚiGW/ WFOŚiGW
16	Termomodernizacja budynków mieszkalnych na terenie miasta - wielorodzinne budynki spółdzielcze i wspólnot mieszkaniowych	właściciele/ administratorzy budynków mieszkalnych	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2015	2020	1 000 000,00 zł	1631,72	0,00	575,67	5874,19	1,18	1,32	1,59	Środki własne właścicieli/ administratorów budynków, POIiŚ/ RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW
24	Zakup wiat przystankowych	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2015	2016	30 000,00 zł	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00	Budżet Gminy
25	Modernizacja infrastruktury drogowej na obszarze Gminy Stalowa Wola	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2015	2020	1 000 000,00 zł	0,00	0,00	352,61	0,00	0,00	0,00	0,00	Budżet Gminy, RPO, programy rządowe
26	Rozwój systemu ścieżek rowerowych na terenie miasta	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2015	2020	4 000 000,00 zł	0,00	0,00	206,82	0,00	0,00	0,00	0,00	Środki własne inwestorów, POIiŚ/ RPO
31	Poprawa efektywności przesyłu ciepła poprzez wymianę izolacji sieci ciepłowniczej napowietrznej	PEC Sp. z o. o.	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2017	2020	5 000 000,00 zł	840,95	0,00	0,00	3027,42	0,61	0,68	0,82	Środki własne PEC/ RPO WP / NFOŚiGW / POIiŚ
33	Poprawa efektywności przesyłu ciepła poprzez modernizację magistralnych i osiedlowych sieci ciepłowniczych wraz z przyłączeniami ciepłymi oraz zmianę sposobu zasilania w ciepło polegającą na likwidacji grupowych węzłów ciepłych i zastąpienie ich indywidualnymi węzłami ciepłymi wraz z budową nowych sieci i przyłączy	PEC Sp. z o. o.	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2018	2020	10 000 000,00 zł	2872,55	0,00	786,25	10341,19	2,08	2,33	2,79	Środki własne PEC/ RPO WP / NFOŚiGW / POIiŚ
34	Budowa integracyjnego przedszkola i żłobka w technologii pasywnej w Gminie Stalowa Wola	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2019	2021	20 000 000,00 zł	0,00	59,93	87,05	0,00	0,00	0,00	0,00	Budżet Gminy/ RPO WP
SUMA						51 180 000,00	10 665,09	59,93	12 676,11	38 394,33	7,72	8,64	10,37	-----

Działania planowane do realizacji														
9	Budowa elektrowni fotowoltaicznych zasilających w energię elektryczną obiekty na terenie miasta Stalowej Woli	MZK Sp. z o. o.	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2017	2018	10 000 000,00 zł	1020,00	1700,00	828,00	3672,00	0,74	0,83	0,99	środki własne MZK/ RPO WP
10	Budowa i instalacja nowych źródeł energii ciepłej	MZK, PEC Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Działalność promocyjna i edukacyjna	2015	2020	6 000 000,00 zł	3000,00	0,00	2436,00	10800,00	2,17	2,43	2,92	Środki własne przedsiębiorstw
13	Zwiększenie udziału OZE w budynkach mieszkalnych na terenie miasta	właściciele/ administratorzy budynków mieszkalnych	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2016	2020	4 600 000,00 zł	0,00	877,40	493,24	0,00	0,00	0,00	0,00	Budżet Gminy/ RPO/ NFOŚiGW/ WFOŚiGW
14	Modernizacja sieci ciepłowniczej PEC, w tym sieci przesyłowych (wymiana/modernizacja źródeł ciepła)	PEC Sp. z o.o. w Stalowej Woli	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2016	2020	20 000 000,00 zł	22151,78	0,00	2082,27	79746,41	16,03	17,94	21,53	Środki własne przedsiębiorstwa/ POIiŚ/ RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW
17	Termomodernizacja budynków mieszkalnych na terenie miasta - wielorodzinne budynki komunalne	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2015	2020	1 000 000,00 zł	1631,72	0,00	575,67	5874,19	1,18	1,32	1,59	Budżet Gminy, POIiŚ/ RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW
18	Modernizacja oświetlenia w części wspólnej budynków wielorodzinnych - wielorodzinne budynki spółdzielcze i wspólnot mieszkaniowych	właściciele/ administratorzy budynków mieszkalnych	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2015	2020	1 000 000,00 zł	265,91	0,00	215,39	957,28	0,19	0,22	0,26	Środki własne właścicieli/ administratorów budynków, POIiŚ/ RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW
19	Modernizacja oświetlenia w części wspólnej budynków wielorodzinnych - wielorodzinne budynki komunalne	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2015	2020	1 000 000,00 zł	265,91	0,00	215,39	957,28	0,19	0,22	0,26	Budżet Gminy, POIiŚ/ RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW
20	Poprawa efektywności energetycznej w grupie handel, usług przedsiębiorstwa produkcyjne	Przedsiębiorstwa	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2015	2020	1 000 000,00 zł	0,00	0,00	1514,11	0,00	0,00	0,00	0,00	Środki własne inwestorów/ administratorów budynków, POIiŚ/ RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW
21	Budowa komercyjnych budynków energooszczędnych i pasywnych	Przedsiębiorstwa	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2015	2020	2 880 000,00 zł	916,67	0,00	323,40	3300,01	0,66	0,74	0,89	Środki własne inwestorów/ administratorów budynków, POIiŚ/ RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW
22	Zwiększenie udziału odnawialnych źródeł energii w inwestycjach realizowanych przez przedsiębiorców	Przedsiębiorstwa	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2015	2020	4 200 000,00 zł	0,00	600,00	487,20	0,00	0,00	0,00	0,00	Środki własne inwestorów/ administratorów budynków, POIiŚ/ RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW
28	Mikroinstalacje OZE w Gminie Stalowa Wola	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2017	2018	10 000 000,00 zł	800,00	2000,00	544,00	2880,00	0,58	0,65	0,78	budżet Gminy/ RPO WP / wkład własny mieszkańców
29	Budowa elektrowni fotowoltaicznej na składowisku odpadów w Stalowej Woli	MZK Sp. z o. o.	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2017	2020	20 000 000,00 zł	2400,00	4000,00	1945,00	8640,00	1,74	1,94	2,33	środki własne MZK/ POIiŚ, RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW
30	Budowa elektrowni fotowoltaicznej zasilającej w energię elektryczną obiekty MZK Sp. z o. o. na ul. Komunalnej w Stalowej Woli	MZK Sp. z o. o.	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2017	2020	5 000 000,00 zł	600,00	1000,00	487,00	2160,00	0,43	0,49	0,58	środki własne MZK/ POIiŚ, RPO, NFOŚiGW, WFOŚiGW
36	Budowa zbiornika retencyjnego wraz z rewitalizacją terenów zieleni w Mieście Stalowa Wola	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2020	2024	12 000 000,00 zł	0,00	0,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Budżet Gminy/ Fundusze norweskie
37	Poprawa mikroklimatu w Mieście Stalowa Wola poprzez zwiększenie powierzchni terenów zieleni oraz budowę systemu gospodarowania wodami opadowymi	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2020	2024	12 000 000,00 zł	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Budżet Gminy/ Fundusze norweskie
38	Pasywne systemy odzyskiwania wody z powietrza dla zrównoważonego gospodarowania miejskimi mokradłami na terenie Stalowej Woli	Gmina Stalowa Wola	Przygotowanie i przeprowadzenie inwestycji	2021	2026	35 000 000,00 zł	0,00	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Budżet Gminy/UE-Life
SUMA						145 680 000,00	33 051,99	10 178,65	12 346,67	118 987,16	23,92	26,77	32,13	-----
RAZEM						233 917 832,00	91 085,22	10 503,16	32 444,66	327 906,80	65,91	73,78	88,53	-----

Planowane rezultaty

Planowane rezultaty

	2000	2013	Prognoza na rok 2020 (bez wprowadzenia PGN)	Prognoza na rok 2020 (po wdrożeniu działań zaplanowanych w PGN)	%
Emisja CO2 [Mg]	515 842,51	693 584,59	789 805,29	757 360,63	6,29%
Zużycie energii końcowej [MWh]	1 023 805,59	1 824 861,13	2 029 062,76	1 937 977,54	8,90%
Udział energii ze źródeł odnawialnych [MWh]	0,00	422,00	422,00	10 925,16	92,27%
Emisja pyłów PM10	111,42	124,41	128,61	54,83	66,22%
Emisja pyłów PM2,5	99,54	111,15	114,90	48,99	66,21%
Emisja B(a)P	133,67	149,25	154,29	65,75	66,24%

Efekt ekologiczny działań zaplanowanych w ramach PGN

Redukcja emisji CO2 [Mg]	32 444,66
Redukcja zużycia energii końcowej [MWh]	91 085,22
Wzrost udziału energii z OZE [MWh]	10 503,16
Redukcja emisji pyłów PM10	73,78
Redukcja emisji pyłów PM2,5	65,91
Redukcja emisji B(a)P	88,53