



SYCOWSKA GOSPODARKA KOMUNALNA
Spółka z o.o.

56-500 Syców, ul. Wrocławska 8, tel. 62 785 51 54, fax 62 785 51 66

NIP: 9111900467, Regon: 020204224, B.S. Oleśnica k-to: 84 9584 0008 2006 0601 2807 0001
KRS: 0000248217, Wydział IX Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, S.R. Wrocław Fabryczna
Kapitał zakładowy: 15.626.000 PLN

Syców, dn. 19.03.2024 r.

PZ/...../2024
481



Sz. Pan Robert Dziergwa

Przewodniczący Rady Miejskiej w Sycowie

Działając w imieniu SGK sp. z o.o. w Sycowie w załączeniu przekazuję informację z działalności spółki za 2023 r.

PREZES ZARZĄDU

Dominik...

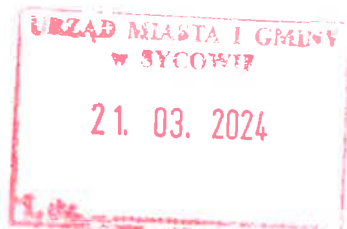


SYCOWSKA GOSPODARKA KOMUNALNA
Spółka z o.o.

56-500 Syców, ul. Wrocławska 8, tel. 62 785 51 54, fax 62 785 51 66

NIP: 9111900467, Regon: 020204224, B.S. Oleśnica k-to: 84 9584 0008 2006 0601 2807 0001
KRS: 0000248217, Wydział IX Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, S.R. Wrocław Fabryczna
Kapitał zakładowy: 15.626.000 PLN

PZ/...../2024
480



Syców, dn. 19.03.2024 r.

Sz. Pan Dariusz Maniak

Burmistrz Miasta i Gminy Syców

Działając w imieniu SGK sp. z o.o. w Sycowie w załączeniu przekazuję informację z działalności spółki za 2023 r.

PREZES ZARZADU
Dariusz Kulok



**Informacja z działalności
Działu Energetyki Ciepłej
za 2023 r.**

Informacja z działalności Działu Energetyki Ciepłej za 2023 r.

W 2023 r. Dział Energetyki Ciepłej eksploatował 12 kotłowni o łącznej mocy zainstalowanej 6,516 MW, w tym 1 węglową o mocy 3,160 MW, 2 na biomasę o mocy 0,200 MW i 9 gazowych o mocy 3,156 MW.

Łączna powierzchnia ogrzewana – 62 569 m².

2023 r.

	Powierzchnia mieszkalna m ²	Moc zamówiona [MW]
Spółdzielnia Mieszkaniowa	43983	3,0682
Gmina Syców	1540	0,1420
Wspólnoty Mieszkaniowe	10576	0,7731
Razem	56 099	3,9833

	Powierzchnia użytkowa m ²	Moc zamówiona [MW]
Centrum Kultury	503	0,0478
Banki	1070	0,1400
Gmina Syców	2833	0,1839
Szkoły	2064	0,1200
Razem	6470	0,4917
Razem powierzchnia ogrzewana	62 569	4,4750

Kotłownie	Sprzedaż ciepła [GJ]		Moc zamówiona [MW]	
	2022 r.	2023 r.	2022 r.	2023 r.
Ogółem	20 050	19 685	4,4460	4,4750
Kaliska	7 862	7 841	1,9502	1,9502
Matejki	2 918	2 787	0,5710	0,5710
Szczodrów	582	480	0,0800	0,0800
Mickiewicza 21	4 103	3 957	0,9045	0,9045
Mickiewicza 17c	249	226	0,0500	0,0500
Środkowa 1	1 714	1 584	0,3535	0,3535
Komorowska	802	756	0,1800	0,1800
Tęczowa	1 165	1 091	0,1680	0,1680
Pl. Wolności 7	314	286	0,0598	0,0598
Pl. Wolności 12	63	61	0,0100	0,0100
1-maja 3	278	242	0,0390	0,0390
Wielowieś 1E	203	374	0,0800	0,0800
Wrocławska 8	0	103	0	0,0290

Wykonane inwestycje i remonty w EC

Kotłownia Kaliska i węzły ciepłne.

1. Rewizja wewnętrzna i zewnętrzna kotłów przeprowadzona przez Urząd Dozoru Technicznego z Ostrowa Wlkp .
2. Remonty i przeglądy całej kotłowni wraz z węzłami ciepłowniczymi podczas postoju technicznego w II kwartale roku.
3. Modernizacja pomiarów i sterowania dla Kotła Krm1,36 MW z dostosowaniem do aktualnych wymagań UDT
4. Wymiana zbiorników CWU na węzłach

Pozostałe kotłownie.

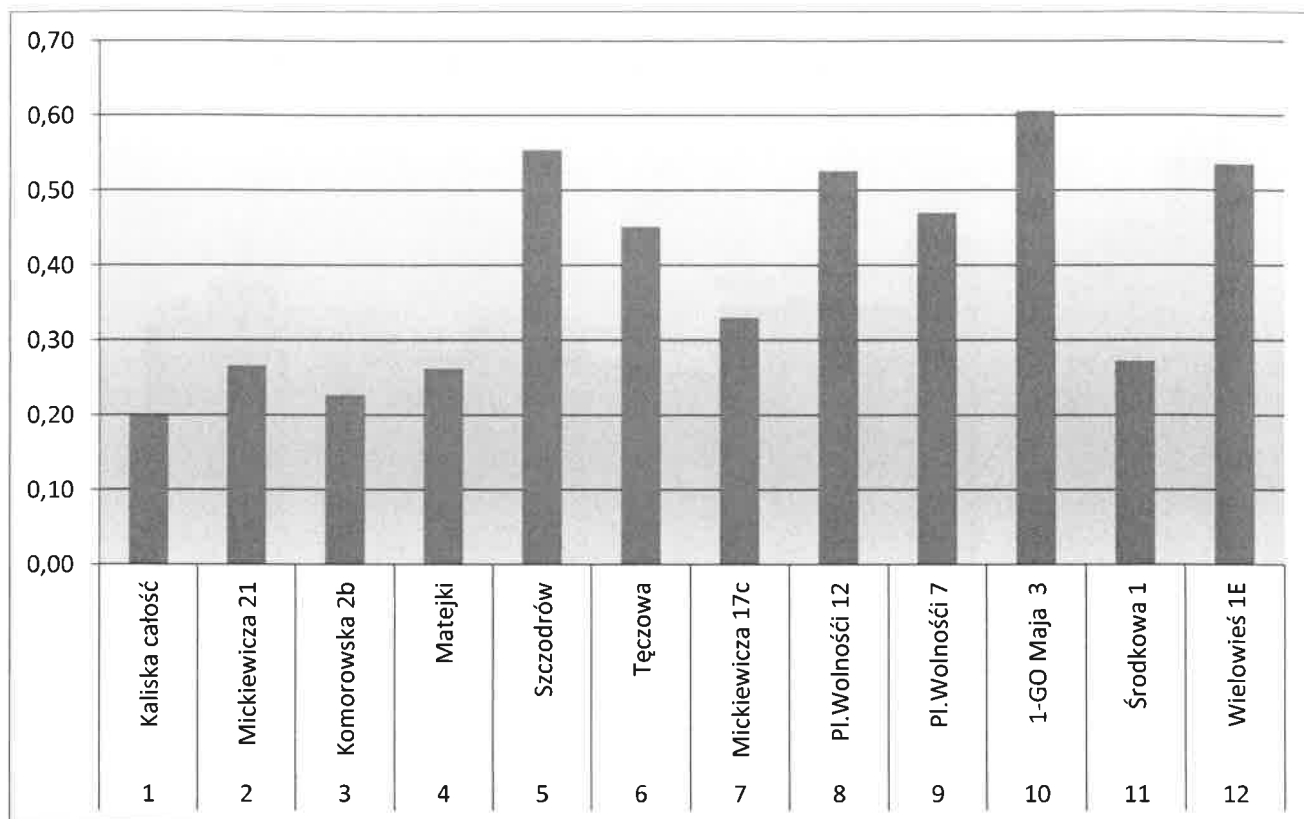
1. Przeglądy i konserwacje kotłów, instalacji gazowych przeprowadzone przez serwisy techniczne uprawnione do przeprowadzenia tego rodzaju robót.
2. Przeglądy instalacji kominowych, ciągów spalin oraz wentylacji przeprowadzonych przez firmę kominiarską

Zestawienie wszystkich kotłowni SGK Sp. z o.o. wraz podstawowymi parametrami źródeł ciepła i ogrzewanych budynków.

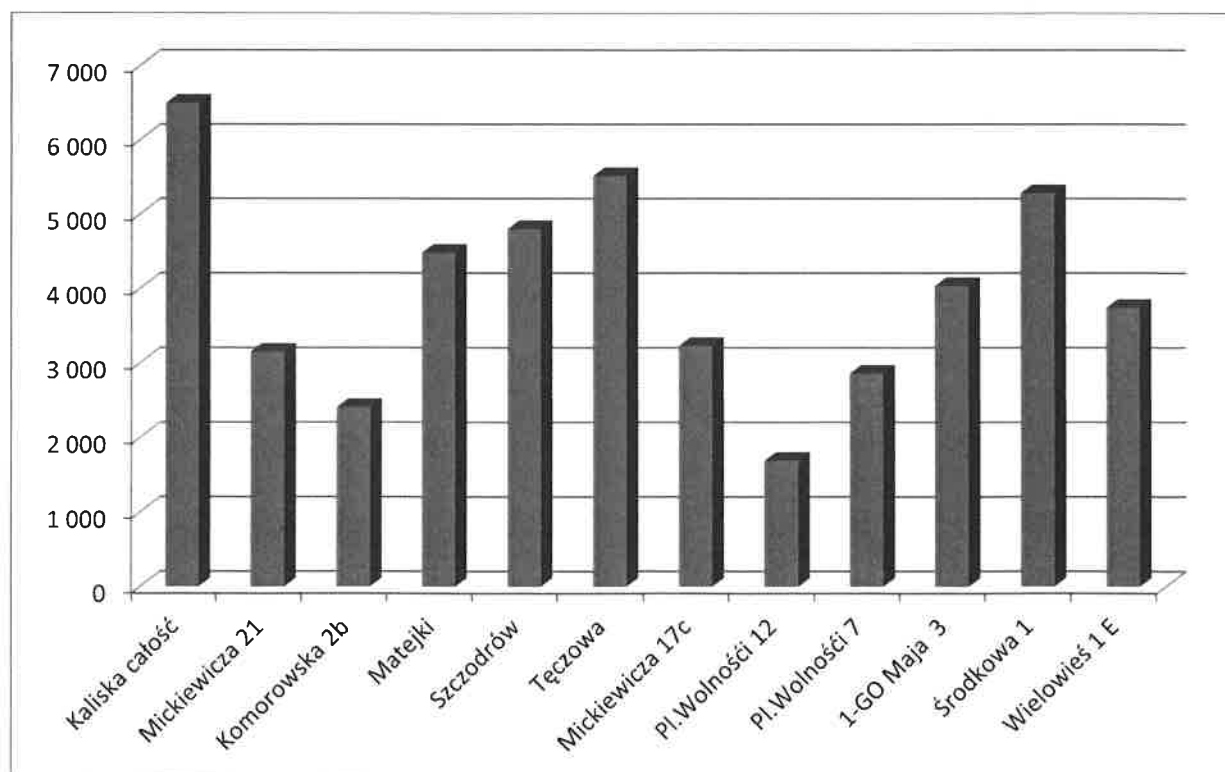
Kotłownie Z. E. C . 2023

Kotłownia	Rok produkcji	Typ	Moc	Rodzaj	Zużycie	Produkcja	Powierzchnia	Ilość	Ilość
	Kotła	Kotła	Kotłów	Opalu	Opalu	Ciepła	Ogrzewana	Opalu	GJ/m2/rok
			(kW)		(t,m3 ,l)	GJ	m2	Na GJ	
Kaliska całość	1988	WCO- 80	900	Węgiel kamienny	744,00	8 830,00	22 819	0,0843	0,20
	1988	WCO- 80	900						
	1989	KR- 1,36	1360						
Kaliska c.o						4 551,87			
Mickiewicza 23	1998	Buderus G-524	628	GZ-E	142	3 957,00	14 873	36,0346	0,27
	1998	Buderus G-524	628		589,00				
Komorowska 2b	1998	Buderus G424	314	GZ-E	27 702,00	756,00	3 334	36,6429	0,
Matejki	2021	VITOCROSSAL 200-W,	622	GZ-E	81 325,00	2 925,00	10 634	27,8034	0,28
Szczodrów	2022	KIPI	100	Pellet	34,80	480,00	866	0,0725	0,55
Tęczowa	2022	VITODENS 200W	99	GZ-E	31	1 091,00	2 417	29,0660	0,45
	2022	VITODENS 200W	99		711,00				
Mickiewicza 17c	1994	Viessmann	70	GZ-E	6 536,00	226,00	685	28,9204	0,33
Pl.Wolności 12	1996	De Dietrich DTG K11	36	GZ-E	2 237,00	61,00	116	36,6721	0,53
Pl.Wolności 7	1995	Torus	100	GZ-E	9 533,00	286,00	609	33,3322	0,47
1-GO Maja 3	2017	Viessman	60	GZ-E	6 462,00	242,00	399	26,7025	0,61
Środkowa 1	1997	De Dietrich DTG-350	300	GZ-E	52	1 584,00	5 820	33,2569	0,27
	2009	De Dietrich DTG-330	200		679,00				
Wielowieś 1 E	2022	KIPI	100	Pellet	28,74	374,00	699	0,0768	0,57

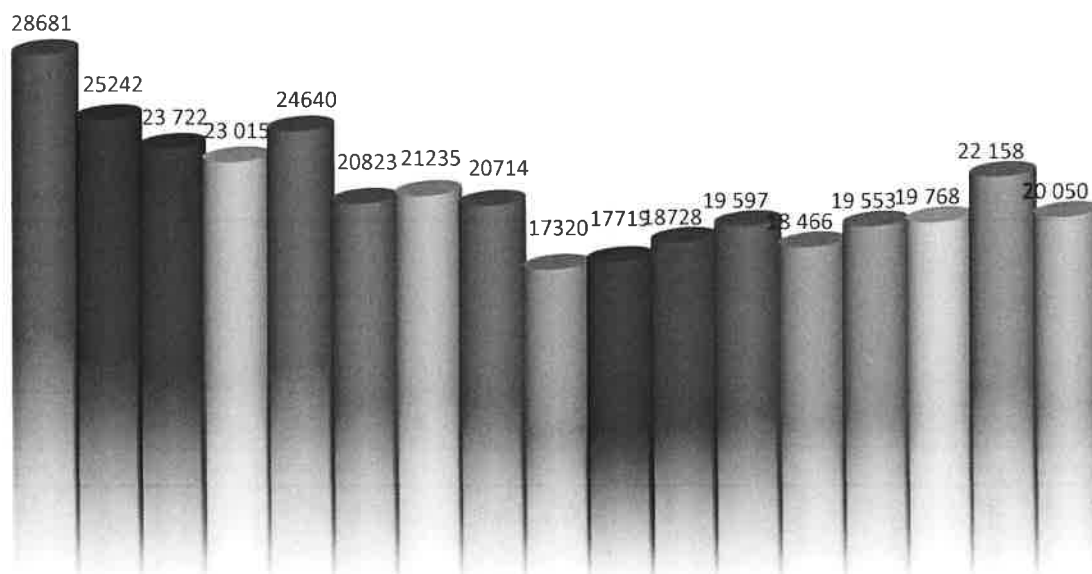
Wykres nr 1 przedstawia jednostkowe zapotrzebowanie energii cieplnej budynków zasilanych z poszczególnych kotłowni. [Wskaźnik GJ/m²/rok]



Wykres nr 2 przedstawia wskaźnik produktywności - jest to ilość wyprodukowanego ciepła wyrażona w GJ przypadająca na 1 MW nominalnej wydajności urządzeń zainstalowanych.



SPRZEDAŻ CIEPŁA [GJ] W LATACH 2006-2022



■ 2006 ■ 2007 ■ 2008 ■ 2009 ■ 2010 ■ 2011 ■ 2012 ■ 2013 ■ 2014
■ 2015 ■ 2016 ■ 2017 ■ 2018 ■ 2019 ■ 2020 ■ 2021 ■ 2022



SYCOWSKA GOSPODARKA KOMUNALNA
Spółka z o.o.

56-500 Syców, ul. Wrocławska 8, tel. 62 785 51 54, fax 62 785 51 66

NIP: 9111900467, Regon: 020204224, B.S. Oleśnica k-to: 84 9584 0008 2006 0601 2807 0001
KRS: 0000248217, Wydział IX Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, S.R. Wrocław Fabryczna
Kapitał zakładowy: 15.626.000 PLN

Informacja

z działalności

Działu Wodociągów i Kanalizacji

w 2023 r.

Zestawienie informacji za 2022 i 2023r.

Lp.	Informacja z zakresu wodociągów i kanalizacji	2022r.	2023r.
1.	Sprzedaż wody ogółem, [m ³]	715 670,8 (z obrotami wewnętrznymi)	734 006,5 (z obrotami wewnętrznymi)
	Długość sieci wodociągowej, [km]:	150,945	151,859
2.	- Wodociąg Syców	80,309	81,223
	- Wodociąg Komorów	52,209	52,209
	- Wodociąg Stradomia	18,427	18,427
3.	Długość przyłączy wodociągowych, [km]	64,345	66,238
4.	Wymiany legalizacyjne wodomierzy głównych u odbiorców, [szt.]	934	572
5.	Sprzedaż ścieków ogółem, [m ³]	411 248,4	420 204,7
	Długość sieci kanalizacyjnej, [km]:	55,734	55,95
6.	- kanalizacja sanitarna- miasto Syców	21,724	21,81
	- kanalizacja ogólnospławna-miasto Syców	8,760	8,760
	- kanalizacja deszczowa – miasto Syców	8,554	8,554
	- kanalizacja sanitarna – wieś Stradomia	12,313	12,313
	- kanalizacja sanitarna -wieś Wioska	4,383	4,513
7.	Ilość awarii ogółem, [szt.]	12	13
	w tym:		
	- sieć wodociągowa	10	12
	- sieć kanalizacyjna	2	1
8.	Ilość punktów poboru wody, [szt.]	4240	4309
	Woda	2052	2105
	Woda+ścieki	2188	2204
	w tym:		
	Syców	2967	3000
	woda	1020	1040
	woda+ścieki	1947	1960
	Stradomia	348	339
	woda	107	95
	woda+ścieki	241	244
	Komorów	925	939
	woda		
9.	Ilość odbiorców, [szt.]	3888	4042

WODOCIĄGI:

Sieci wodociągowe których budowę zakończono w roku 2023 i przyjęto na OT:

- | | |
|---|--------|
| 1. Sieć wodociągowa Syców, ul. Chełmońskiego | 618mb |
| 2. Sieć wodociągowa Syców, w rejonie ul. Leśnej i Kolejowej | 182 mb |
| 3. Sieć wodociągowa Wioska działka nr 126/58 | 114mb |

Inwestycje rozpoczęte w 2023r.:

- | | |
|---|--------|
| 1. Rozdzielcza sieć wodociągowa Wioska działka nr 50/9, 50/17 PEHD 110 za stolbetem | 291 mb |
| 2. Sieć wodociągowa Syców, ul. Szosa Kępińska, Turkusowa, Polna - Stary wodociąg | 709 mb |
| 3. Sieć wodociągowa Stradomia Wierzchnia działka nr 149/6 (ul. Leśna) – | 344 mb |

W ramach prac konserwacyjnych na sieci wodociągowej wykonano następujące prace:

Wymieniono 5 szt. hydrantów p.poż na terenie Gminy Syców.

Wykonano przeglądy i badania hydrantów p.poż. w ul. Pobożnego, ul. Kaliskiej, ul. Reja, ul. Krzywoustego, ul. Łokietka, ul. Sprawiedliwego, ul. Szczodrego i Odnowiciela.

Wykonano oznakowanie posadowienia głównych zasuw wodociągowych na terenie miasta Syców, m. Wioska i w m. Błotnik.

Wykonano płukanie sieci wodociągowej w Sycowie.

-ul. Komorowska, ul. Sportowa, ul. Daszyńskiego, ul. Ks. Rudy, ul. Jana Pawła II, ul. Szkolna, ul. Środkowa, ul. Pobożnego, ul. Szarych Szeregów, ul. Zwycięzców, ul. Reja, ul. Kasztanowa, ul. Norwida, ul. Szosa Kępińska, ul. Mickiewicza i ul. Kaliska.

oraz w miejscowości Wioska.

Wodociąg Syców

Wykonany został przegląd 2szt. sprężarek GX4 oraz dmuchawy do wzruszania złoża zamontowanych na SUW Wioska.

Na SUW Wioska wyczyszczono zbiornik popłuczyn.

Wymieniono pompę w studni głębinowej 1Z na Niwkach Garbarskich.

Wykonano instalację fotowoltaiki dla potrzeb funkcjonowania SUW Wioska.

Zakupiono 3 pompy głębinowe. Zakupiono kosiarkę samojezdną na potrzeby utrzymania terenu stacji z ujęciem, zbiorników górnych, pompowni wody Bielawki.

Wodociągi Komorów

Wykonano przegląd zamontowanych na SUW 2 szt, sprężarek oraz dmuchawy do wzruszania złoża w filtrach.

Wykonano monitoring przemysłowy SUW Komorków, ujęcie wód podziemnych Komorów oraz zbiornik magazynowy wieżowy w Komorowie.

Wykonano instalację fotowoltaiki dla potrzeb SUW Komorów wraz z ujęciem i zbiornikiem wieżowym.

Wodociągi Stradomia Wierzchnia

Wykonano przegląd zamontowanych na SUW 2 szt, sprężarek.

Wymieniono osuszacz powietrza na SUW Stradomia. Wymieniono na nowa pompkę do dezynfekcji wody pitnej.

Zakupiono kolejną liczniki do zdalnego odczytu firmy KAMSTRUP:

- 2022r. - 233 szt.

- 2023r. - 229szt.

W 2023r. roku rozpoczęliśmy wdrażanie drugiego systemu do zdalnych odczytów firmy Apator Powogaz, gdzie wykorzystaliśmy do jego wdrażania już montowane u odbiorców liczniki główne. W 2023r. zamontowaliśmy 889 szt. nakładek.

KANALIZACJA:

Oczyszczalnia w Sycowie

Z oczyszczalni ścieków w Sycowie przekazano odpłatnie do zagospodarowania władającemu nieruchomością gruntową do hodowli roślin nieprzeznaczonych do spożycia i produkcji pasz 1746,70 t osadu ściekowego, z czego 166,87 t z wytworzonych w 2022r.

Łącznie wyprodukowano w 2023r. 1782,78t osadu ściekowego.

Z obiektu oczyszczalni wywieziono do zagospodarowania odpady:

- zawartości piaskowników-24.92 Mg
- skratki-24,88 Mg- na łączną kwotę 36570 zł netto.

Na stacji zlewczej na oczyszczalni przyjęto ścieków dowożonych włącznie z osadami z oczyszczalni przydomowych w 2023r.-21 791 m³, a w 2022-16 653m³.

Oczyszczalnia ma projektowaną zdolność przyjmowania ścieków dowożonych 50m³ na dobę co rocznie daje 12600 m³.

Wykonano przegląd ciągu do odwadniania osadu ściekowego, kraty hakowo-panelowej i sitopiaskownika oraz dmuchaw zamontowanych na oczyszczalni.

Zakupiono i zamontowano kontener chłodniczy w celu umieszczenia w nim sprężarek pracujących na potrzeby prowadzenia procesu mechanicznego odwadniania osadu ściekowego w hali odwadniania.

Wykonano przegląd centrali wentylacyjnej w hali odwadniania osadu oraz klimatyzatora na dyspozytorni.

Wykonano co półroczne wzorcowania czujnika do pomiaru siarkowodoru oraz co 3 letnie czujnika do pomiaru metanu zamontowanych na hali odwadniania osadu.

Zakupiono myjkę ciśnieniowa na potrzeby oczyszczalni ścieków w Sycowie.

Wykonano czyszczenie ze zgromadzonych piasków i innych części stałych osiadłych na dnie pompowni ścieków: ul. Kossaka, Ul. Lawendowa, pompowni głównej ścieków na oczyszczalni ścieków w Sycowie oraz pompowni na Wiosce.

Zakupiono agregat prądotwórczy ZPP 20M z przyczepką do jego przewozu na potrzeby zasilania awaryjnego pompowni ścieków w Sycowie i na Wiosce.

Zakupiono pompę zatapialną na pompownię ścieków przy ul. Lawendowej.

W zakresie kanalizacji zakończono budowę w roku 2023 i przyjęto na OT:

- | | |
|--|-------|
| 1.Sieć Kanalizacji sanitarnej w Sycowie przy ul. Gajowej dz. nr 5/58 | 86mb |
| 2.Sieć Kanalizacji sanitarnej w m. Wioska przy ul. Konwaliowej | 137mb |

Inwestycje rozpoczęte w 2023r.:

- | | |
|---|-------|
| 1.Sieć Kanalizacji sanitarnej w m. Wioska przy ul. Azaliowej | 228mb |
| 2.Sieć Kanalizacji sanitarnej w m. Wioska dz. nr 50/9, 50/17, 50/27 | 100mb |

Wykonano czyszczenie kanalizacji sanitarnej w ulicach: Radosna, Witosa, Obrońców Westerplatte, os. Matejki, Szarych Szeregów, Kaliskiej przy blokach SLW Syców, Daszyńskiego.

Oczyszczalnia w Stradomi Wierzchniej

Wykonany został przegląd 3szt. dmuchawy do napowietrzania ścieków.

Wykonano czyszczenie ze zgromadzonych piasków i innych części stałych osiadłych na dnie pompowni ścieków w Stradomi Wierzchniej i w Gaszowicach.

Wyczyszczono piaskownik zlokalizowany na oczyszczalni ścieków w Stradomi W, a piasek przewieziono na miejsce składowania na oczyszczalni w Sycowie.

Zakupiono pompy do ścieków na potrzeby pompowni w Stradomi Wierzchniej- 6 szt.

Zakupiono małą przyczepkę do przewozu małego agregatu FV15000RTEA na potrzeby zasilania awaryjnego małych pompowni ścieków w Stradomi Wierzchniej.

Zakupiono pompy Ebara-3szt. na potrzeby konserwatorów sieci wod-kan.

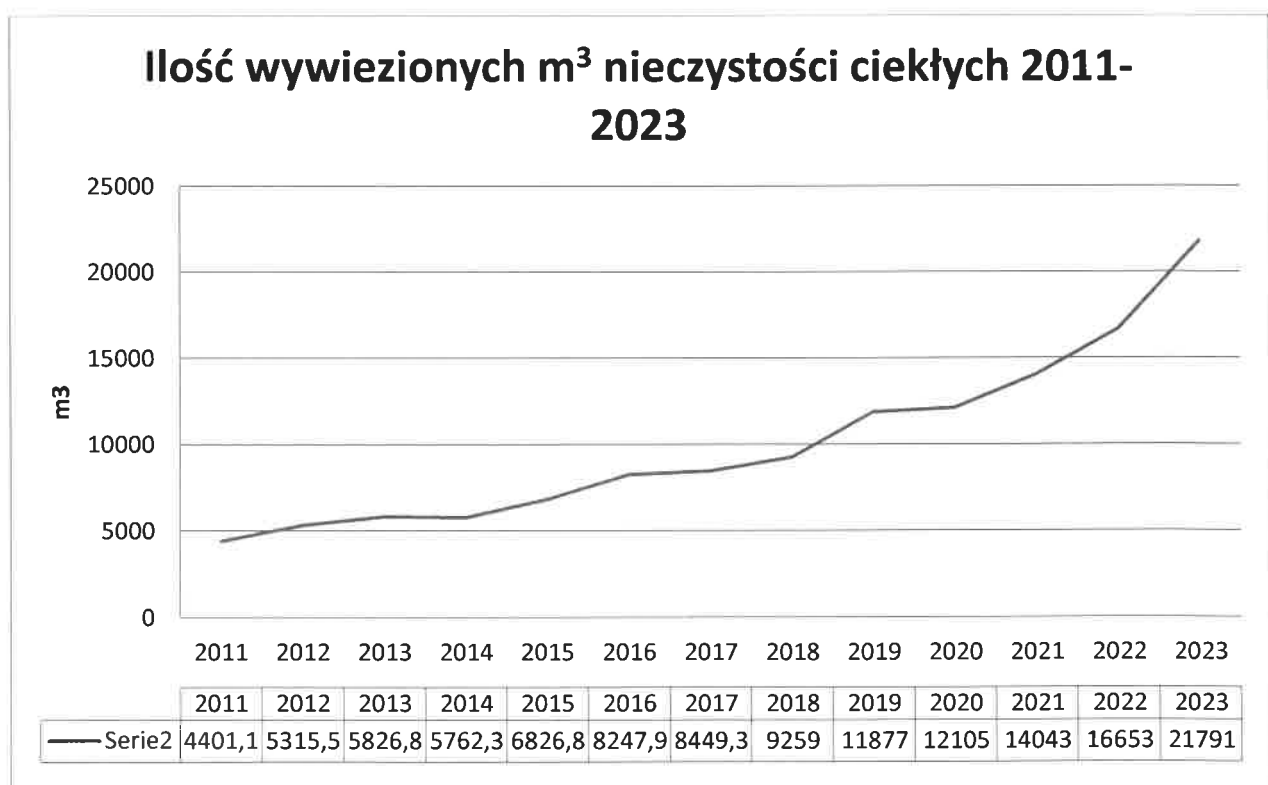
KIEROWNIK
Dział Wodociągów i Kanalizacji
Ewa Sfruska
mgr inż. Ewa Sfruska

Informacja z działalności Działu Usług Komunalnych i Zaopatrzenia w 2023 r.

Nazwa usługi	J.m.	Wykonanie		Wzrost	Spadek
		2022	2023		
I. Wywóz odpadów komunalnych- nieruchomości zamieszkałe	t	5457,02	5335,01	-	122,01
Niese segregowane (zmieszane) odpady komunalne	t	2982,4	2934,40	-	48,00
Opakowania ze szkła	t	396,56	335,82	-	60,74
Zmieszane odpady opakowaniowe	t	443,64	425,66	-	17,98
Opakowania z papieru i tektury	t	190,86	182,42	-	8,44
Odpady wielkogabarytowe	t	267,26	252,06	-	15,20
Odpady ulegając biodegradacji	t	1176,30	1204,65	28,35	-
II. Wywóz odpadów komunalnych - nieruchomości niezamieszkałe	t	744,27	792,84	48,57	-
III. Odpady zebrane na PSZOK	t	1472,52	1586,25	113,73	-
Odpady betonu, gruzu ceglanego	t	402,79	508,71	105,92	-
Odpady ulegające biodegradacji	t	478	469,22	-	8,78
Odpady wielkogabarytowe	t	334,72	363,97	29,25	-
Zużyte opony	t	40,11	42,09	1,98	-
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	t	35,71	38,45	2,74	-
Opakowania ze szkła	t	13,4	2,42	-	10,98
Opakowania z papieru i tektury	t	79,58	73,59	-	5,99
Odpadowa papa	t	14,7	10,72	-	3,98
Tekstylia	t	2,79	1,55	-	1,24
Metale	t	12,25	10,34	-	1,91
Farby, tłuszcze, farby drukarskie, kleje lepiszcze i żywice zawierające niebezpieczne substancje	t	6,58	7,19	0,61	-
Opakowania z tworzyw sztucznych	t	45,1	54,2	9,1	-
Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 170601 i 170603	t	5,02	1,92	-	3,1
Leki inne niż wymienione w 200131	t	0,68	0,55	-	0,13
Zużyte oleje	t	1,09	1,33	0,24	-
Sprzęt do wywozu					
Smieciarka SCANIA P320 EKOCELL	szt.	1	1	-	-
Smieciarka MERCEDES AXOR 263	szt.	1	1	-	-
Smieciarka VOLVO FM SM 200	szt.	1	1	-	-
Kontenerowiec MAN 14.220 Meiller	szt.	1	1	-	-
Sam. Ciężarowy MAN L2000 wywrotka	szt.	1	1	-	-
Hakowiec MAN 26.400 Multilift	szt.	1	1	-	-
Śmieciarka MAN 26.320 Haller	szt.	1	1	-	-
Smieciarka MAM 26.320 Zoeller	szt.	0	1	1	-
IV. Nieczystości płynne	m³	16653	21791	5138	-
Sprzęt do wywozu:					
MAN 18.280 pojazd asenizacyjny	szt.	1	1	-	-
MERCEDES ATEGO 1224	szt.	1	1	-	-
VOLVO FE asenizacyjny	Szt.	0	1	1	-

V. Oczyszczanie ulic	m ²	108,6 tys.	108,6 tys.	-	-
Sprzęt:					
Zamiatarka VOLVO FL615 Schorling	szt.	1	1	-	-
Zamiatarka DAF Johnston	szt.	1	1	-	-
Samochód dostawczy IVECO 35c10	szt.	1	1	-	-
VI. Cmentarz Komunalny					
powierzchnia ogółem	ha	4,45	4,45	-	-
ilość miejsc na cmentarzu	m-c	6 524	6524	-	-
ilość pochowanych	osoby	135	109	-	26
ilość miejsc zajętych	m-c	4524	4592	68	-
VI. Cmentarz wojenny					
ilość mogił	szt.	177	177	-	-

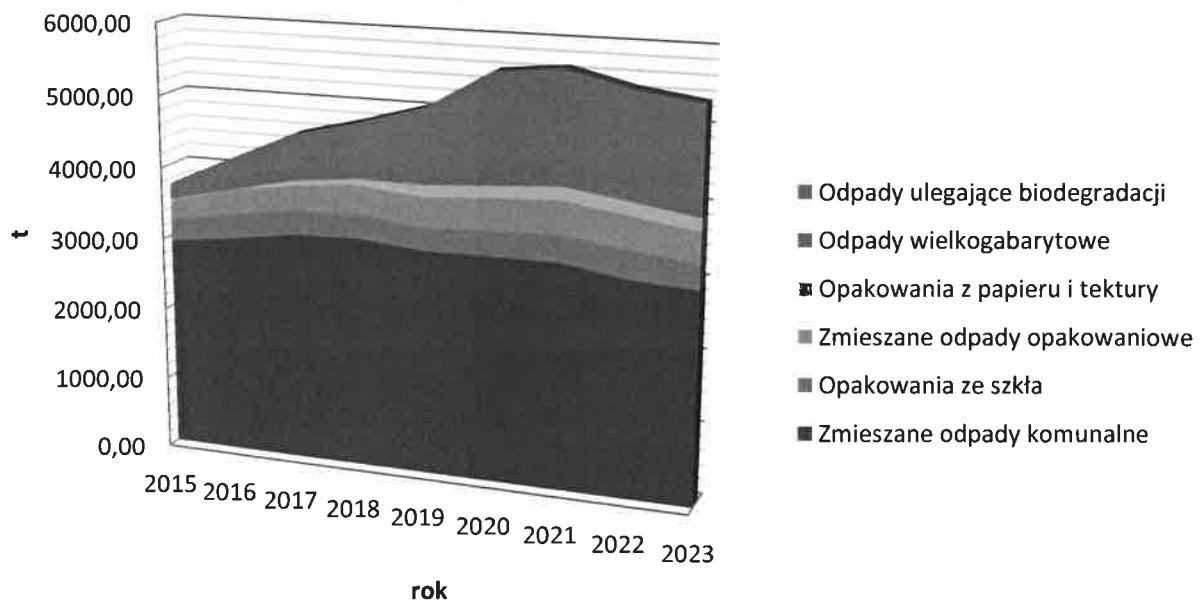
Ilość odebranych nieczystości płynnych w latach 2011-2023:



Masa odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości zamieszkałych 2015-2023:

Rodzaj odpadu	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	zmiana 2023/2022
Zmieszane odpady komunalne	2924,92	3031,66	3169,22	3198,66	3108,80	3119,82	3125,22	2982,40	2934,40	-1,61%
Opakowania ze szkła	293,20	341,70	334,64	327,44	310,92	344,70	374,44	396,56	335,82	-15,32%
Zmieszane odpady opakowaniowe	273,42	341,78	347,94	404,31	426,22	444,18	456,52	443,64	425,66	-4,05%
Opakowania z papieru i tektury	20,48	3,98	70,84	86,24	163,85	165,44	184,30	190,86	182,42	-4,42%
Odpady wielkogabarytowe	112,54	180,38	183,66	195,14	265,10	333,40	378,68	267,26	252,06	-5,69%
Odpady ulegające biodegradacji	110,88	246,88	449,56	571,96	772,44	1171,84	1153,02	1176,30	1204,65	2,41%
	3735,44	4146,38	4555,86	4783,75	5047,33	5579,38	5672,18	5457,02	5335,01	-2,24%

Masa odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości zamieszkałych w Gminie Syców w latach 2015-2023



Morfologia odebranych z nieruchomości odpadów komunalnych Gmina Syców 2023

