

BUDYNKI GMINNE

Charakterystyka, zużycie paliw oraz emisja CO2

Rodzaj paliwa	Zużycie paliwa	Jednostka	Wartość opałowa	Jednostka	Całkowita energia (MWh)	Wskaźnik emisji (Mg CO2/MWh)	Całkowita emisja (Mg CO2)	Udział w emisji	UWAGI
Energia elektryczna	312,95	MWh	1	MWh	763	0,719	549	11%	
Gaz ziemny wysokometanowy	815769	m³	36,09	MJ/m³	8 758	0,201	1 760	34%	
Gaz ziemny zaazotowany	0	m³	31,54	MJ/m³	2 700	0,198	535	10%	
Ciepło sieciowe	0	MWh	1	MWh	0	0,000	0	0%	
Oliej opałowy	0	l	36,17	MJ/l	0	0,276	0	0%	
Oliej napędowy	0	l	35,96	MJ/l	0	0,267	0	0%	
Węgiel kamienny	208	Mg	22,72	GJ/Mg	6 813	0,341	2 323	45%	
Węgiel brunatny	0	Mg	8,76	GJ/Mg	0	0,388	0	0%	
LPG	10000	l	26,5	MJ/l	74	0,227	17	0%	
Drewno	0	Mg	20	GJ/Mg	0	0,000	0	0%	
SUMA					19 107		5 183		

Nazwa i adres obiektu	Powierzchnia	Kubatura	Rok budowy	Docieplenie (obiekt w bardzo dobrym/dobrym/źłym standardzie cieplnym)	Źródło ciepła (c.o. i c.w.u.)	Zużycie ciepła roczne (GJ/MWh)	Zużycie energii elektrycznej rocznie (MWh)	Taryfa na energię elektryczną i moc zamówiona	Uwagi
Szkoła Podstawowa w Bukowie	900m2	6612m3	Ok.1870	zły standard cieplny	c.o. piec węglowy, [Mg] c.w.u. energia elektryczna	16	20	C12a	Budynek wpisany do rejestru zabytków
Szkoła Podstawowa w Brodach-Brodny, ul. Jagielnicka 97	1299m2	3872m2	1961	złym	Kotłownia węglowa [Mg]	82	26,469	C12a I strefa 12,00 II strefa 12	
Szkoła Podstawowa w Brodach, ul. Chrobrego 51	2039,73m2	9458,5m2	I połowa XVIIIw.	złym	Kotłownia węglowa [Mg]	82	4,716	C11 C12a G11 I strefa 9 II strefa 1 III strefa 2 IV strefa 3,5	
Szkoła Podstawowa nr 3 w Sietuchowie budynek A	3.275,11m2	13.364,94m3	1973	dobrze	gaz [MWh]	555,121	81,388	C-21	

Łącznik	1.144,79m ²	5.855,20m ³		2004	dobrze	gaz			C-21		
Budynek B	2.539,79	8780,57m ³		1991	dobrze	gaz			C-21		
Budynek C	1.342,53m ²	5.056,20m ³		1994	dobrze	gaz			C-21		
Sala widowiskowa	1.700,00m ²	13.125,00		2003	dobrze	gaz		26,47	C-12		
kuchnia						gaz [MWh]	24,44		C-21		
Szkoła Podstawowa nr 2 im. Jana Pawła II w Sulechowie	4840 m ²	16 940 m ³				Budynek A –przebudowany, bud. B-1994, bud. C-1964, bud. D-1-przebudowany, bud. E-1972-3, budynek-1992r	Złym standardzie cieplnym	gaz [m ³]	62344	30,062	716,84 MWh
SP 1 w Sulechowie Styczniowa 21	1240m ²	10300m ³		Przed 1945		Obiekt w bardzo dobrym standardzie cieplnym	gaz [m ³]	251316	30,162	C12a 40KW	
SP 1 w Sulechowie Styczniowa23 hala	1295m ²	10326m ³		2006		Obiekt w bardzo dobrym standardzie cieplnym	gaz [m ³]		7,99	C12a 16KW	
SP 1 w Sulechowie Styczniowa23 szkoła	1400m ²	13439m ³		1960/1987		Obiekt w bardzo dobrym standardzie cieplnym	gaz [m ³]	355467	42,703	C12a 16KW	
SP Kije – sala sportowa	Powierzchnia całkowita 796,90 m ²	4303,48m ³		2008	Bardzo dobrym		c.o. – gaz z butli [l] c.w.u. – gaz z butli	10000	6,088	C12a12KW	Trudno mi dobrze przeliczyć na GJ/MWh
SP Kije - Budynek 141 (przedziskole)	Powierzchnia całkowita 853,08m ²	2262,95m ³		1936	Złym standardzie cieplnym		węgiel [Mg]			C12a14KW	
SP Kije -Budynek dydaktyczny 141A	Powierzchnia całkowita 547,89m ²	1775,51m ³		1936	Złym standardzie cieplnym		węgiel [Mg]	28	9,562	C12a27KW	
SP Kije -Budynek dydaktyczny 141A	Powierzchnia całkowita 666,94m ²	2558,89m ³		1964	Złym standardzie cieplnym		węgiel [Mg]				
Szkoła Podstawowa w Kalsku	1200,90 m ²	9823,19 m ³		1970-1985 2002-2004		Obiekt w złym standardzie	gaz [m ³]	131048	11,9	C12a Moc umowna 17KW	
Szkoła Podstawowa im. Melchiora Wańkowicza w Cigacicach	Bud. A –	2387,74 m ³		1936-37		Dobry				C11	
	Bud. B – 380,52 m ²	1046,57 m ³		1936-37		Dobry				Moc 19,91	
	Bud. C – 1538,42 m ²	5516,00 m ³		1995-96		Dobry	gaz [m ³]	15594	15,442		Zużycie za 2020 r.

węgiel: 208 312,95

Ośrodek Sportu i Rekreacji

Pompy ciepła (6 pomp) 178 kW
Wytworzona energia 1121,4 MWh

Obiekty niezainwentaryzowane

Rodzaj paliwa	Zużycie energii MWh
Energia elektryczna	450
Gas ziemny wysokometanowy	
Gas ziemny czyszczony	2700
Ciepło sieciowe	
Olje opałowy	
Olje napędowy	
Węgiel kamienny	5500
Węgiel brunatny	
LPG	
Drewno	
SUMA	8650

*wartości szacunkowe