

Prognoza zapotrzebowania mocy cieplnej dla terenów rozwojowych Gminy Jelenia Góra

**Wskaźniki zapotrzebowania paliwa
gazowego**

<u>budownictwo mieszkaniowe</u>	
14,46	wskaźnik zużycia energii dla standardu II GJ/a
45	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. wiel. GJ/a
120	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. jed. GJ/a

Lp	Oznaczenie, jednostka strukturalna	Funkcja obszaru	Typ zabudowy	Możliwości (max) dla nowej zabudowy		Współczynnik szczyt. poboru gazu na cele kom-byt.	Zapotrzebowanie gazu na cele		Suma	Uwagi
				Wielkość obszaru	Ilość budynków/mieszkań		Komunalno bytowe	Grzewcze		
Tereny pod zabudowę mieszkalaną jednorodzinną										
1	MN1	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	36,3	518	4	90	649	739,3	
2	MN2	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	14,6	208	5	49	261	309,6	
3	MN3	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	16,7	239	5	53	300	352,9	
4	MN4	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	1,5	22	12	13	27	39,9	
5	MN5	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	8,7	125	6	35	156	191,4	
6	MN6	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	34,0	486	4	86	609	695,1	
7	MN7	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	2,6	37	10	17	46	63,1	
8	MN8	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	3,1	44	9	19	55	73,9	
9	MN9	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	12,4	177	5	44	222	266,2	
10	MN10	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	2,1	29	11	15	37	51,7	
11	MN11	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	24,3	347	4	69	435	503,7	
12	MN12	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	6,8	96	7	30	121	150,7	
13	MN13	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	21,1	301	4	62	377	439,0	
14	MN14	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	69,3	990	3	144	1 240	1 384,2	
15	MN15	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	5,3	75	7	26	94	120,3	
16	MN16	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	14,5	207	5	49	259	307,8	
17	MN17	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	10,5	150	6	40	188	228,0	
18	MN18	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	2,5	35	10	16	44	60,3	
	SUMA	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	286,2	4 088	2 700	856	5 121	5 977	
Tereny pod zabudowę mieszkalniowo-usługową										
1	MU1	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	37,1	530	4	92	663	755,2	
2	MU2	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	46,4	662	3	108	829	936,8	

Prognoza zapotrzebowania mocy cieplnej dla terenów rozwojowych Gminy Jelenia Góra

**Wskaźniki zapotrzebowania paliwa
gazowego**

<u>budownictwo mieszkaniowe</u>	
14,46	wskaźnik zużycia energii dla standardu II GJ/a
45	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. wiel. GJ/a
120	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. jed. GJ/a

Lp	Oznaczenie, jednostka strukturalna	Funkcja obszaru	Typ zabudowy	Możliwości (max) dla nowej zabudowy		Współczynnik szczyt. poboru gazu na cele kom-byt.	Zapotrzebowanie gazu na cele		Suma	Uwagi
				Wielkość obszaru	Ilość budynków/mieszkań		Komunalno bytowe	Grzewcze		
									[ha]	
3	MU3	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	35,7	510	4	89	639	728,7	
4	MU4	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	12,3	176	5	44	221	264,4	
5	MU5	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	9,8	140	6	38	176	213,4	
6	MU6	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	27,7	396	4	75	496	570,9	
7	MU7	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	7,4	105	6	32	132	163,7	
8	MU8	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	111,9	1 598	3	207	2 002	2 208,9	
9	MU9	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	12,9	184	5	45	230	275,3	
10	MU10	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	2,1	30	11	15	37	52,0	
11	MU11	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	31,3	447	4	82	560	641,9	
12	MU12	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	49,8	711	3	113	890	1 003,7	
13	MU13	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	6,9	99	7	30	124	154,5	
14	MU14	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	3,6	51	8	21	64	85,0	
15	MU15	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	46,4	662	3	108	829	936,8	
16	MU16	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	1,3	18	13	11	23	33,8	
17	MU17	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	8,4	120	6	34	150	184,0	
18	MU18	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	8,4	120	6	34	150	184,0	
19	MU19	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	4,1	59	8	22	74	96,4	
20	MU20	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	12,2	174	5	43	217	260,7	
	SUMA	Tereny mieszkaniowo-usługowe	jednorodzinna z usługami	475,5	6 792		2 956	18 748	9 750	
Tereny pod rozwój handlu i usług										
1	U1	Tereny usługowe	działalność usługowa	5,8					130,3	
2	U2	Tereny usługowe	działalność usługowa	3,6					81,5	
3	U3	Tereny usługowe	działalność usługowa	19,4					437,9	

Prognoza zapotrzebowania mocy cieplnej dla terenów rozwojowych Gminy Jelenia Góra

**Wskaźniki zapotrzebowania paliwa
gazowego**

<u>budownictwo mieszkaniowe</u>	
14,46	wskaźnik zużycia energii dla standardu II GJ/a
45	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. wiel. GJ/a
120	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. jed. GJ/a

Lp	Oznaczenie, jednostka strukturalna	Funkcja obszaru	Typ zabudowy	Możliwości (max) dla nowej zabudowy		Współczynnik szczyt. poboru gazu na cele kom-byt.	Zapotrzebowanie gazu na cele		Suma	Uwagi
				Wielkość obszaru	Ilość budynków/mie szkań		Komunalno bytowe	Grzewcze		
				[ha]	[-]		m3/h	m3/h		
4	U4	Tereny usługowe	działalność usługowa	1,6					36,7	
5	U5	Tereny usługowe	działalność usługowa	6,0					136,5	
6	U6	Tereny usługowe	działalność usługowa	2,1					47,1	
7	U7	Tereny usługowe	działalność usługowa	18,7					423,6	
8	U8	Tereny usługowe	działalność usługowa	1,3					28,5	
9	U9	Tereny usługowe	działalność usługowa	12,1					272,9	
10	U10	Tereny usługowe	działalność usługowa	1,1					24,9	
11	U11	Tereny usługowe	działalność usługowa	3,0					67,2	
12	U12	Tereny usługowe	działalność usługowa	5,5					124,2	
13	U13	Tereny usługowe	działalność usługowa	2,5					57,0	
14	U14	Tereny usługowe	działalność usługowa	1,8					39,6	
15	U15	Tereny usługowe	działalność usługowa	3,0					68,1	
20	U20	Tereny usługowe	działalność usługowa	8,6					193,7	
21	U21	Tereny usługowe	działalność usługowa	13,9					315,0	
22	U22	Tereny usługowe	działalność usługowa	4,6					103,9	
23	U23	Tereny usługowe	działalność usługowa	38,8					877,8	
24	U24	Tereny usługowe	działalność usługowa	3,9					88,7	
25	U25	Tereny usługowe	działalność usługowa	15,1					342,1	
26	U26	Tereny usługowe	działalność usługowa	1,2					26,5	
27	U27	Tereny usługowe	działalność usługowa	2,9					64,9	
	SUMA		działalność usługowa	208,2					4 710,1	
Tereny pod rozwój przemysłu										
1	P1	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	41,7					1 285,8	
2	P2	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	50,4					1 555,2	
3	P3	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	3,5					108,6	

Prognoza zapotrzebowania mocy cieplnej dla terenów rozwojowych Gminy Jelenia Góra

**Wskaźniki zapotrzebowania paliwa
gazowego**

<u>budownictwo mieszkaniowe</u>	
14,46	wskaźnik zużycia energii dla standardu II GJ/a
45	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. wiel. GJ/a
120	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. jed. GJ/a

Lp	Oznaczenie, jednostka strukturalna	Funkcja obszaru	Typ zabudowy	Możliwości (max) dla nowej zabudowy		Współczynnik szczyt. poboru gazu na cele kom-byt.	Zapotrzebowanie gazu na cele		Suma	Uwagi
				Wielkość obszaru	Ilość budynków/mie- szkań		Komunalno bytowe	Grzewcze		
				[ha]	[-]		m3/h	m3/h		
4	P4	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	3,2					100,0	
5	P5	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	0,9					28,7	
6	P6	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	0,3					9,9	
7	P7	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	23,7					730,4	
8	P8	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	168,6					5 201,3	
9	P9	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	64,1					1 978,6	
10	P10	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	0,4					11,1	
	SUMA	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	356,8					11 009,5	