

# ZAŁĄCZNIK NR 3.2

## WYJŚCIOWA BAZA DANYCH O OBIEKTACH I OCENA AKTUALNYCH POTRZEB CIEPLNYCH NA TERENIE REJONU BILANSOWEGO II MIASTA MALBORK

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania										
											instalacja c.o. i c.w.u.	ocieplenia	okna		Moc cieplna				Energia cieplna						
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.			
															[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	
1	BUDOWNICTWO JEDNORODZINNE																								
1	Malbork	de Gaulle'a	97	jednorodzinny	1	4	120	120	300					MSC (ECO Malbork)	9,00		0,49		9,49	102		10			113
			98A	jednorodzinny	1	4	120	120	300					MSC (ECO Malbork)	4,00		0,49		4,49	102		10			113
2		Kasprowicza	1	jednorodzinny	1	4	70	70	200					MSC (ECO Malbork)	1,00		0,49		1,49	60		10			70
3		Konopnickiej	27	jednorodzinny	1	4	120	120	300					MSC (ECO Malbork)	20,00		0,49		20,49	102		10			113
			29	jednorodzinny	1	4	120	120	300					MSC (ECO Malbork)	7,00		0,49		7,49	102		10			113
			33	jednorodzinny	1	4	120	120	300					MSC (ECO Malbork)	7,00		0,49		7,49	102		10			113
			35	jednorodzinny	1	4	120	120	300					MSC (ECO Malbork)	6,00		0,49		6,49	102		10			113
			37	jednorodzinny	1	4	120	120	300					MSC (ECO Malbork)	9,00		0,49		9,49	102		10			113
			39	jednorodzinny	1	4	120	120	300					MSC (ECO Malbork)	7,00		0,49		7,49	102		10			113
			41	jednorodzinny	1	4	120	120	300					MSC (ECO Malbork)	4,00		0,49		4,49	102		10			113
			43	jednorodzinny	1	4	120	120	300					MSC (ECO Malbork)	6,00		0,49		6,49	102		10			113
			45	jednorodzinny	1	4	120	120	300					MSC (ECO Malbork)	7,00		0,49		7,49	102		10			113
			53	jednorodzinny	1	4	120	120	300					MSC (ECO Malbork)	5,00		0,49		5,49	102		10			113
4		Kotarbińskiego	30	jednorodzinny	1	8	250	250	800					MSC (ECO Malbork)	28,00	4,00			32,00	213		10			223
5		Matejki	1	jednorodzinny	1	4	80	80	250					MSC (ECO Malbork)	5,00		0,49		5,49	68		10			79
			2	jednorodzinny	1	4	80	80	250					MSC (ECO Malbork)	6,00		0,49		6,49	68		10			79

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania										
											instalacja c.o. i c.w.u.	dodoplenia	okna		Moc ciepła					Energia ciepła					
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.			
														[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]		
			3	jednorodzinny	1	4	80	80	250					MSC (ECO Malbork)	7,00		0,49		7,49	68		10		79	
			4	jednorodzinny	1	4	80	80	250					MSC (ECO Malbork)	6,00		0,49		6,49	68		10		79	
			4/A	jednorodzinny	1	4	80	80	250					MSC (ECO Malbork)	6,00		0,49		6,49	68		10		79	
6		Mazurów	4	jednorodzinny	1	4	120	120	300					MSC (ECO Malbork)	8,00		0,49		8,49	102		10		113	
7		Okrzei	2	jednorodzinny	1	4	120	120	300					MSC (ECO Malbork)	6,00		0,49		6,49	102		10		113	
8		Rolnicza	7A	PKP S.A.	1	7	60	57	286	1901				ind. węglowe	0,78		0,49		1,27	7		10		17	
9		Sikorskiego	6	jednorodzinny	1	4	120	120	300					MSC (ECO Malbork)	6,00		0,49		6,49	102		10		113	
10				budynki jednorodzinne pozostałe	1 948	9 343	213 201	213 201	575 642					ind. gaz/olej/węgiel 75% / 5% / 20%	20 533,61		950,33		21 483,94	181 649		20 229		201 878	
	Razem - budownictwo jednorodzinne				1 971	9 442		215 778	582 678						20 704,39	4,00	961,11	0,00	21 669,50	183 803	0	20 468	0	204 271	
2	BUDOWNICTWO WIELORODZINNE																								
1	Malbork	17 Marca	12	wielorodzinny	7	10	375	375	734	1930		dach 100%	100%	indywid. gaz / węgiel	41,18		1,12		42,30	364		24		388	
			28/29	WM + usługi	22	50	1 182	1 182	8 246	1 996					MSC (ECO Malbork)	78,00		5,53		83,53	647		118		765
			11	WM	6	14	300	300	1 000						MSC (ECO Malbork)	45,00		1,51		46,51	277		32		309
			21	WM	38	86	2 000	2 000	7 000						MSC (ECO Malbork)	150,00		9,55		159,55	1 847		203		2 050
			40B	WM	6	14	300	300	1 000						MSC (ECO Malbork)	35,00		1,51		36,51	277		32		309
			40A/1	WM	3	7	150	150	500						MSC (ECO Malbork)	5,00		0,75		5,75	139		16		155
2		Aleja Sprzymierzonych	130C	ZGKiM	6	14	300	300	1 000					MSC (ECO Malbork)	42,00	25,00			67,00	277	32			309	
			131A	ZGKiM	8	18	400	400	1 400					MSC (ECO Malbork)	62,00	29,00			91,00	369	43			412	
3		Bema	1, 2, 3	WM	45	46	2 387	2 387	6 446			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	120,00		5,14		125,14	1 392		109		1 502	
			4,5,6	wielorodzinny	45	46	2 358	2 358	6 367			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	110,00		5,14		115,14	1 375		109		1 485	

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania										
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	okna		Moc cieplna					Energia cieplna					
															Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.			
																[kW]	[kW]				[kW]	[kW]			[kW]
			7,8,9	wielorodzinny	46	46	2 440	2 440	6 587			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	120,00		5,14		125,14	1 423		109		1 532	
			10, 11, 12	wielorodzinny	45	46	2 346	2 346	6 334			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	110,00		5,14		115,14	1 368		109		1 478	
4		Czerskiego	13	MTBS	37	83	1 450	1 450	7 500	2011				MSC (ECO Malbork)	66,00	83,00			149,00	470	198			668	
			15B	MTBS	37	83	1 450	1 450	7 500	2010				MSC (ECO Malbork)	56,00	70,00			126,00	470	198			668	
			34	MTBS	44	99	1 400	1 400	9 000	2009				MSC (ECO Malbork)	90,00	100,00			190,00	454	235			689	
5		de Gaulle'a	1	WM - KB Nieruchomości	16	36	861	861	4 842	1 926			100%	indywid.	94,57		4,02		98,59	837		86		922	
			94	WM	7	16	350	350	1 300				MSC (ECO Malbork)	35,00		1,76		36,76	323		37		361		
			95-96	WM	13	29	700	700	2 300				MSC (ECO Malbork)	93,00		3,27		96,27	646		70		716		
			101	wieleorodzinny PKP S.A.	2	4	86	86	620	1901				ind. gaz / węgiel 50% / 50%	10,02		0,45		10,47	89		10		98	
6		Fałata	9	WM - KB Nieruchomości	13	29	711	711	3 850				100%	ind. gazowe	70,27		3,27		73,54	622		70		691	
7		Grunwaldzka	2	SM "Horyzont"	19	43	1 000	1 000	4 000					MSC (ECO Malbork)	97,00		4,78		101,78	923		102		1 025	
			12	WM	11	25	600	600	2 200					MSC (ECO Malbork)	50,00	40,00			90,00	554	59			613	
			24	WM - KB Nieruchomości	16	36	681	681	3 314				100%	ind. gazowe	67,34		4,02		71,36	596		86		681	
8		Jagiellońska	2,3,4	Malborska SM	68	156	3 850	3 850	16 370	1980	zawory termostatycz.	ściany 10cm, 100%		MSC (ECO Malbork)	258,00		17,43		275,43	2 370		371		2 741	
			5 A,B,C	WM	45	101	2 268	2 268	6 123	1979		ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	140,00		11,31		151,31	1 323		241		1 563	
			10, 11	Malborska SM	12	30	918	918	5 416	1990	zawory termostatycz.				MSC (ECO Malbork)	50,00		3,35		53,35	502		71		573
			13	WM	8	18	400	400	1 900						MSC (ECO Malbork)	38,00	15,00			53,00	369	43			412
			14	Malborska SM	12	29	577	577	2 702	1979	zawory termostatycz.	ściany 10cm, 100%			MSC (ECO Malbork)	49,00		3,24		52,24	355		69		424

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	olna		Moc ciepła				Energia ciepła					
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
														[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	
			94	WM	6	14	300	300	1 000				MSC (ECO Malbork)	25,00		1,51		26,51	277		32		309	
			101	WM - KB Nieruchomości	16	36	1 045	1 045	6 169	1989				MSC (ECO Malbork)	78,00		4,02		82,02	965		86		1 051
			108-111	Malborska SM	40	90	1 942	1 942	8 718	1980	zawory termostatycz.	ściany 10cm, częściowo		MSC (ECO Malbork)	120,00		10,06		130,06	1 395		214		1 609
			112-115	Malborska SM	45	123	2 937	2 937	12 950	1979	zawory termostatycz.	ściany 10cm, 100%		MSC (ECO Malbork)	140,00		13,74		153,74	1 808		293		2 101
			116/117	WM - KB Nieruchomości	66	149	2 115	2 115	16 370	1980				MSC (ECO Malbork)	229,00	70,00			299,00	1 736	353			2 089
9		Jasna	1	Malborska SM	88	176	3 988	3 988	17 805	1975	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	275,00		19,67		294,67	2 455		419		2 874
			2,3	Malborska SM	30	54	1 221	1 221	5 336	1975	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	70,00		6,03		76,03	752		128		880
			4	Malborska SM	88	161	3 960	3 960	17 805	1977	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	275,00		17,99		292,99	2 438		383		2 821
			5, 6	Malborska SM	30	59	1 221	1 221	5 336	1975	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	70,00		6,59		76,59	752		140		892
			7	Malborska SM	66	133	2 727	2 727	12 099	1976	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	185,00		14,86		199,86	1 678		316		1 995
			8	Malborska SM	66	132	2 727	2 727	12 099	1976	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	175,00		14,75		189,75	1 678		314		1 992
			9	Malborska SM	66	132	2 727	2 727	12 099	1976	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	185,00		14,75		199,75	1 678		314		1 992
10		Konopnickiej	2	WM	13	29	700	700	2 500				MSC (ECO Malbork)	50,00		3,27		53,27	646		70		716	
			6	ZGKIM	17	38	900	900	3 000				MSC (ECO Malbork)	85,00		4,27		89,27	831		91		922	
			26	WM	6	14	300	300	1 000				MSC (ECO Malbork)	27,00		1,51		28,51	277		32		309	
			62	WM - KB Nieruchomości	32	72	1 751	1 751	6 156			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	60,00	55,00			115,00	1 021		171		1 193
			59	WM+usługowy - KB Nieruchomości	39	88	1 883	1 883	6 654	2012		ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	85,00	70,00			155,00	610	209			819
			60	WM	13	29	700	700	2 500					MSC (ECO Malbork)	70,00	50,00			120,00	646	70			716

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania										
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	okna		Moc cieplna					Energia cieplna					
															Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.			
														[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]		
			61/C	WM	17	38	900	900	3 000				MSC (ECO Malbork)	85,00	60,00				145,00	831	91			922	
			63 A,B,C	WM	30	68	2 209	2 209	7 000			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	140,00	60,00			200,00	1 288		161		1 449	
			65 A,B	WM	20	45	1 528	1 528	5 000			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	90,00	0,00			90,00	891		107		998	
			69	WM	38	86	2 000	2 000	6 500					MSC (ECO Malbork)	120,00	50,00			170,00	1 847	203			2 050	
			71	WM	15	34	800	800	2 700					MSC (ECO Malbork)	64,00	40,00			104,00	739	80			819	
11		Kościuszki	44	WM+usługowy - KB Nieruchomości	10	23	736	736	4 288	1900				MSC (ECO Malbork)	65,00		2,51		67,51	680		54		733	
			57	WM - KB Nieruchomości	8	18	371	371	1 200	2003				MSC (ECO Malbork)	40,00	10,00			50,00	120	43			163	
			7, 8	WM+usługowy - KB Nieruchomości	12	27	578	578	3 930	1960			100%	MSC (ECO Malbork)	57,16	3,02			60,18	506	64			570	
			22	WM+usługowy - KB Nieruchomości	65	146	3 436	3 436	10 450	2003 i 2006			100%	MSC (ECO Malbork)	68,00	40,00			108,00	1 113	348			1 461	
			48-53	Malborska SM	39	68	2 509	2 509	6 535	1961/63	zawory termostatycz.	ściany 10cm, 100%		MSC (ECO Malbork)	200,00		7,60		207,60	1 737		162		1 899	
12		Kotarbińskiego	1	WM - KB Nieruchomości	46	104	2 641	2 641	12 554	2007			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	100,00	55,00			155,00	856	246			1 102
			2 A,B,D,D, E,F,G	wielorodzinny	68	153	5 464	5 464	14 753					MSC (ECO Malbork)	253,90	149,00			402,90	5 046	364			5 409	
			3	Malborska SM	16	49	934	934	4 486	1990	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	53,00	38,00			91,00	447	117			564	
			4 A, B, C	WM	30	68	2 269	2 269	6 126			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	105,00	60,00			165,00	1 323	161			1 484	
			7	Malborska SM	82	218	4 775	4 775	21 736	1987	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	250,00	320,00			570,00	2 417	519			2 935	
			8 A,B,D,D, E,F,G	WM	68	153	3 674	3 674	9 920			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	200,00	100,00			300,00	2 143	364			2 507	
			5	Malborska SM	24	61	1 235	1 235	6 255	1988	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	80,00		6,82		86,82	625		145		770	
			9	Malborska SM	80	186	4 551	4 551	22 070	1988	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	250,00		20,78		270,78	2 304		442		2 746	

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	okna		Moc ciepła				Energia ciepła					
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
														[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	
			11	Malborska SM	80	227	4 754	4 754	22 849	1989	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	250,00	31,00			281,00	1 951	540			2 491
			13	Malborska SM	42	102	2 292	2 292	11 207	1991	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	120,00	75,00			195,00	941	243			1 183
13		Krakowska	8	Malborska SM	22	47	1 340	1 340	7 415	1993	zawory termostatycz.			MSC (ECO Malbork)	70,00		5,25		75,25	1 237		112		1 349
14		Kraszewskiego	14,15	WM	30	68	1 193	1 193	3 222			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	80,00		7,54		87,54	696		161		857
			24	wielorodzinny	5	11	267	267	720	1925		ściany 100%	100%	Indywidualny gaz / węgiel	21,99		1,26		23,25	195		27		221
15		Mazurów	2	WM - KB Nieruchomości	6	14	322	322	1 947	1962			100%	MSC (ECO Malbork)	20,00		1,51		21,51	282		32		314
16		Michałowskiego	2	WM	13	29	700	700	2 500					MSC (ECO Malbork)	70,00	38,00			108,00	646	70			716
			5	Malborska SM	60	156	4 485	4 485	17 220	1991	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	205,00	270,00			475,00	2 270	371			2 641
			6	MTBS	48	108	1 800	1 800	9 000	2000				MSC (ECO Malbork)	130,00	80,00			210,00	583	257			840
			8	MTBS	40	90	1 500	1 500	7 500	2001				MSC (ECO Malbork)	83,00	63,00			146,00	486	214			700
			9	Malborska SM	12	38	750	750	4 199	1991	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	45,00		4,25		49,25	349		90		439
			10	MTBS	40	90	1 950	1 950	10 000	1999				MSC (ECO Malbork)	129,00	100,00			229,00	800	214			1 014
			11	Malborska SM	40	108	2 440	2 440	11 720	1992	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	125,00		12,07		137,07	1 235		257		1 492
			12	Malborska SM	54	123	3 331	3 331	16 841	1996	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	140,00	102,00			242,00	1 299	293			1 591
			13	Malborska SM	20	51	1 291	1 291	6 000	1991	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	75,00		5,70		80,70	653		121		775
			14	Malborska SM	37	105	2 496	2 496	15 371	1993	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	120,00	85,00			205,00	973	250			1 223
			15	Malborska SM	25	69	1 505	1 505	7 275	1990	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	80,00		7,71		87,71	762		164		926
			16	WM - KB Nieruchomości	35	79	1 850	1 850	11 056				100%	MSC (ECO Malbork)	70,00	60,00			130,00	1 618	187			1 806

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	okna		Moc cieplna					Energia cieplna				
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
																[kW]	[kW]				[kW]	[kW]		
			17	Malborska SM	12	27	753	753	4 141	1990	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	45,00		3,02		48,02	294		64		358
			18	Malborska SM	50	133	2 931	2 931	14 814	1993	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	120,00	95,00			215,00	1 143	316			1 459
			19	Malborska SM	20	45	1 232	1 232	6 166	1990	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		kotł. lokalna	75,00	30,00			105,00	624	107			731
			20D	MTBS	44	99	1 750	1 750	9 000	2008				MSC (ECO Malbork)	44,00	148,00			192,00	567	235			802
			21	WM - KB Nieruchomości	20	45	1 100	1 100	6 133					MSC (ECO Malbork)	75,00		5,03		80,03	1 016		107		1 123
			23	Malborska SM	20	56	1 232	1 232	6 166	1990	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	75,00	300,00			375,00	624	133			757
			25	Malborska SM	40	105	2 426	2 426	11 772	1989	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	125,00		11,73		136,73	1 228		250		1 478
			15	WM - KB Nieruchomości	24	54	1 456	1 456	5 500					MSC (ECO Malbork)	80,00		6,03		86,03	1 344		128		1 473
17		Mickiewicza	3,4	WM	3	7	150	150	550					MSC (ECO Malbork)	10,00		0,75		10,75	139		16		155
			5,6	WM - KB Nieruchomości	22	50	1 151	1 151	5 214	1961				MSC (ECO Malbork)	91,00		5,53		96,53	1 063		118		1 181
			31	WM+handlowy - KB Nieruchomości	25	56	1 415	1 415	7 500	1998			100%	MSC (ECO Malbork)	60,00	50,00			110,00	550	134			684
			37	Malborska SM	15	37	933	933	5 058	1991	zawory termostatycz.			MSC (ECO Malbork)	67,00		4,13		71,13	383		88		471
			41	Malborska SM	48	123	2 844	2 844	8 068	1979	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	210,00		13,74		223,74	2 042		293		2 335
			42	Malborska SM	48	123	2 844	2 844	8 068	1979	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	200,00		13,74		213,74	2 042		293		2 335
			43	Malborska SM	47	124	2 844	2 844	8 068	1979	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	210,00		13,85		223,85	2 042		295		2 337
			49	WM	5	11	250	250	900					MSC (ECO Malbork)	19,00	10,00			29,00	231	27			258
			50	ZGKIM	5	11	250	250	900					MSC (ECO Malbork)	12,00	10,00			22,00	231	27			258
			70	WM	10	23	500	500	1 800					MSC (ECO Malbork)	65,00	40,00			105,00	462	54			515

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania										
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	okna		Moc ciepła					Energia ciepła					
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.			
														[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]		
18		Norwida	1,2,3,4,5,6,7	wielorodzinny	28	63	1 155	1 155	3 117	1925		ściany 100%	100%	Indywid. (planowane przyłączenie do MSC)	95,15		7,04		102,19	842		150		992	
			8,9	Malborska SM	24	45	1 178	1 178	5 339	1981	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	85,00		5,03		90,03	725		107		832	
			10, 12	Malborska SM	45	98	2 202	2 202	9 764	1981	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	135,00		10,95		145,95	1 356		233		1 589	
			13, 14, 15	Malborska SM	36	70	1 762	1 762	8 146	1981	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	110,00		7,82		117,82	1 084		166		1 251	
			26,27, 28	wielorodzinny	12	27	849	849	2 291	1925		ściany 100%	100%	indywid.	69,94		3,02		72,96	619		64		683	
19		Nowowiejskiego	1	WM - KB Nieruchomości	10	23	500	500	1 800					MSC (ECO Malbork)	69,00	30,00			99,00	462	54			515	
			10-11	WM	10	23	500	500	1 800					MSC (ECO Malbork)	67,00	37,00			104,00	462	54			515	
			13	WM	10	23	500	500	1 800					MSC (ECO Malbork)	78,00		2,51		80,51	462		54		515	
			14 A,B, C,D	WM - KB Nieruchomości	43	97	2 248	2 248	10 848			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	120,00	60,00			180,00	1 311		230		1 541	
			16,17, 18	wielorodzinny	18	41	1 346	1 346	4 500	1925			wymiana na kłatkach schodowych	indywid. (planowane przyłączenie do MSC)	156,10		4,53		160,63	1 381		96		1 477	
			40,41, 42,43	wielorodzinny	30	68	2 095	2 095	9 000					wymiana na kłatkach schodowych	indywid. (planowane przyłączenie do MSC)	218,68		7,54		226,22	1 935		161		2 095
			44,45, 46,47	wielorodzinny	24	54	2 176	2 176	9 000					wymiana na kłatkach schodowych	indywid.	227,10		6,03		233,13	2 009		128		2 137
20		Okrzei	14, 15	WM - KB Nieruchomości	24	54	1 178	1 178	5 338			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	85,00		6,03		91,03	687		128		816	
21		Orzeszkowej	7	Malborska SM	22	47	1 340	1 340	7 415	1993	zawory termostatycz.			MSC (ECO Malbork)	70,00	40,00			110,00	550	112			662	
22		Partyzantów	19	WM - KB Nieruchomości	11	25	798	798		1900		brak	80%	ind. gaz / węgiel	89,67		2,77		92,44	793		59		852	
23		Piłsudskiego	9	WM	17	38	900	900	3 000					MSC (ECO Malbork)	100,00		4,27		104,27	831		91		922	
			23	WM	8	18	400	400	1 500					MSC (ECO Malbork)	32,00		2,01		34,01	369		43		412	



Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania										
											instalacja c.o. i c.w.u.	dodoplenia	okna		Moc cieplna				Energia cieplna						
															Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.			
														[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	
24		Plac 3 Maja	1b	WM	6	14	548	548	1 800			brak		MSC (ECO Malbork)	30,00		1,51		31,51	506		32		538	
25		Plac Narutowicza	1	Malborska SM	5	45	1 845	1 845	7 966	1969				MSC (ECO Malbork)	115,00		5,03		120,03	1 515		107		1 622	
			2	Malborska SM	5	45	1 845	1 845	7 966	1969				MSC (ECO Malbork)	115,00		5,03		120,03	1 515		107		1 622	
			3	WM	4	9	200	200	700					MSC (ECO Malbork)	15,00		1,01		16,01	185		21		206	
			4	WM	4	9	200	200	700					MSC (ECO Malbork)	15,00		1,01		16,01	185		21		206	
			5	Malborska SM	5	30	1 298	1 298	3 691	1971					MSC (ECO Malbork)	80,00		3,35		83,35	1 066		71		1 137
			6	Malborska SM	5	30	1 303	1 303	3 691	1972					MSC (ECO Malbork)	80,00		3,35		83,35	1 070		71		1 141
			8	Malborska SM	5	30	1 303	1 303	3 691	1972					MSC (ECO Malbork)	80,00		3,35		83,35	1 069		71		1 141
			11	Malborska SM	5	24	1 111	1 111	3 691	1972					MSC (ECO Malbork)	92,00		2,68		94,68	912		57		969
			9	WM - KB Nieruchomości	30	68	1 162	1 162	6 500	1967			100%		MSC (ECO Malbork)	100,00	35,00			135,00	954	161			1 114
			10	WM	19	43	1 000	1 000	3 500						MSC (ECO Malbork)	95,00		4,78		99,78	923		102		1 025
			12	WM	25	56	1 300	1 300	3 500						MSC (ECO Malbork)	140,00		6,29		146,29	1 200		134		1 334
			13	WM	21	47	1 100	1 100	3 500						MSC (ECO Malbork)	160,00		5,28		165,28	1 016		112		1 128
26		Plac Słowiański	17	WM	38	86	2 000	2 000	7 500				MSC (ECO Malbork)	245,00		9,55		254,55	1 847		203		2 050		
27		Poczty Gdańskiej	3	WM	19	43	1 000	1 000	3 500				MSC (ECO Malbork)	100,00		4,78		104,78	923		102		1 025		
			4	WM+usługowy - KB Nieruchomości	9	20	1 199	1 199	13 919	1900		ściana zachodnia i południowa	100%	MSC (ECO Malbork)	65,00		2,26		67,26	961		48		1 009	
			15-16	wielorodzinny	20	45	857	857	2 200			ściany 100%	100%	indywid.	63,56		5,03		68,59	562		107		669	

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	olna		Moc cieplna				Energia cieplna					
															Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]															
28		Prusa	14	WM - KB Nieruchomości	25	56	1 238	1 238	6 135	1984			80%	MSC (ECO Malbork)	100,00		6,29		106,29	984		134		1 118
			16	WM	38	86	2 000	2 000	7 500				MSC (ECO Malbork)	151,00		9,55		160,55	1 847		203		2 050	
29		Pstrowskiego	16	WM - KB Nieruchomości	34	77	1 893	1 893	9 404	1985				MSC (ECO Malbork)	151,00		8,55		159,55	1 553		182		1 735
30		Rodła	1	WM	10	23	500	500	1 800					MSC (ECO Malbork)	45,00		2,51		47,51	462		54		515
31		Reymonta	11,12,13,14	wielorodzinny	35	79	1 993	1 384	5 380			ściany szczytowe 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	100,00		8,80		108,80	1 029		187		1 216
			18	WM	10	23	500	500	1 800				MSC (ECO Malbork)	60,00		2,51		62,51	462		54		515	
32		Rolnicza	8	MTBS	37	83	1 685	1 350	7 000	2004				MSC (ECO Malbork)	74,00	49,00			123,00	437	198			635
			9	MTBS	44	99	2 097	1 800	9 000	2002				MSC (ECO Malbork)	80,00	20,00			100,00	583	235			819
			10	MTBS	33	74	1 715	1 500	7 000	2003				MSC (ECO Malbork)	70,00	50,00			120,00	486	177			663
			11	MTBS	46	104	2 227	1 800	9 500	2006				MSC (ECO Malbork)	102,00	33,00			135,00	583	246			829
			12	MTBS	37	83	1 685	1 350	7 000	2005				MSC (ECO Malbork)	74,00	50,00			124,00	437	198			635
			14	MTBS	72	162	3 083	2 500	12 500	2007				MSC (ECO Malbork)	160,00	100,00			260,00	810	385			1 195
			18 A,B	WM - KB Nieruchomości	18	41	931	790	2 327				100%	MSC (ECO Malbork)	60,00		4,53		64,53	691		96		787
33		Rodziewiczówny	12	WM	17	38	900	900	2 300					MSC (ECO Malbork)	80,00	40,00			120,00	831	91			922
			14	WM	29	65	1 500	1 500	7 000					MSC (ECO Malbork)	110,00	52,00			162,00	1 385	155			1 540
			16C	WM 16ABC	25	56	1 300	1 300	5 000					MSC (ECO Malbork)	80,00	40,00			120,00	1 200	134			1 334
34		Sienkiewicza	34	WM	88	198	3 904	3 904	10 541	1977		ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	240,00		22,12		262,12	2 277		471		2 748
			35	WM	88	198	3 905	3 905	10 543	1977		ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	240,00	130,00			370,00	2 277		471		2 748

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	okna		Moc ciepła					Energia ciepła				
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
																[kW]	[kW]				[kW]	[kW]		
			37	WM	35	79	1 837	1 837				ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	90,00	60,00			150,00	1 072		187		1 259
			15	Malborska SM	29	82	2 820	2 820	15 864		zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	117,00	60,00			177,00	1 823		195		2 018
			28	Malborska SM	66	121	2 725	2 725	12 099	1978	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	185,00		13,52		198,52	1 678		288		1 965
			29	Malborska SM	66	121	2 725	2 725	12 099	1978	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	175,00		13,52		188,52	1 678		288		1 965
			30	Malborska SM	66	122	2 725	2 725	12 099	1978	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	185,00		13,63		198,63	1 678		290		1 968
			41	WM	29	65	1 500	1 500	7 000					MSC (ECO Malbork)	125,00		7,29		132,29	1 385		155		1 540
			45	Malborska SM	21	37	1 344	1 344	6 931	1985	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	75,00		4,13		79,13	827		88		915
			48	WM - KB Nieruchomości	11	25	599	599	1 497	2000			100%	MSC (ECO Malbork)	45,00	30,00			75,00	194	59			253
			52	WM - KB Nieruchomości	14	32	1 387	1 387	4 741	2003		ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	42,00	25,00			67,00	449	75			524
			56	Malborska SM	105	202	4 296	4 296	18 589	1974	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	30,00		22,57		52,57	2 645		480		3 125
			57	Malborska SM	60	118	2 460	2 460	10 672	1974	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	170,00		13,18		183,18	1 514		281		1 795
35		Sikorskiego	21	WM	6	14	300	300	1 100				MSC (ECO Malbork)	35,00	20,00			55,00	277	32			309	
			23-26	WM	60	135	2 374	2 374	6 410			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	150,00		15,08		165,08	1 385		321		1 706
			29,30	WM	19	43	1 000	1 000	2 500			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	85,00		4,78		89,78	583		102		685
			31,32	WM	24	54	1 212	1 212	4 500			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	77,00		6,03		83,03	707		128		835
			40	WM	6	14	300	300	1 100					MSC (ECO Malbork)	30,00		1,51		31,51	277		32		309
			58	Malborska SM	87	167	3 960	3 960	17 805	1975	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	274,00		18,66		292,66	2 438		397		2 835

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania										
											instalacja c.o. i c.w.u.	ocieplenia	okna		Moc cieplna					Energia cieplna					
															Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.			
														[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	
36		Skłodowskiej	8	WM Skłodowskiej 6-10	32	72	1 700	1 700	6 500					MSC (ECO Malbork)	117,00	80,00			197,00	1 570	171			1 741	
37		Słowackiego	2	ZGKiM	19	43	1 000	1 000	3 500					MSC (ECO Malbork)	62,00	10,00			72,00	923	102			1 025	
			29,3	WM - KB Nieruchomości	30	68	825	825	6 169	1965		ściany 100%	90%	ind. gazowe	61,19		7,54		68,73	541		161		702	
			35	WM	23	52	1 200	1 200	4 000					MSC (ECO Malbork)	114,00	75,00			189,00	1 108	123			1 231	
			42CD	WM	6	14	300	300	1 100					MSC (ECO Malbork)	27,00	20,00			47,00	277	32			309	
			57	Malborska SM	8	27	431	431	2 834	1984	zawory termostatycz.	ściany 100%			MSC (ECO Malbork)	45,00		3,02		48,02	265		64		329
			59	Malborska SM	9	29	440	440	2 303	1984	zawory termostatycz.	ściany 100%			MSC (ECO Malbork)	35,00		3,24		38,24	271		69		340
			60	Malborska SM	9	25	407	407	1 911	1983	zawory termostatycz.	ściany 100%			MSC (ECO Malbork)	35,00		2,79		37,79	251		59		310
			61	Malborska SM	9	19	410	410	1 911	1983	zawory termostatycz.	ściany 100%			MSC (ECO Malbork)	35,00		2,12		37,12	252		45		298
			62	Malborska SM	9	19	410	410	1 911	1983	zawory termostatycz.	ściany 100%			MSC (ECO Malbork)	35,00		2,12		37,12	252		45		298
			62/A	ZGKiM	6	14	300	300	1 100						MSC (ECO Malbork)	53,00		1,51		54,51	277		32		309
			63	ZGKiM	6	14	300	300	1 100						MSC (ECO Malbork)	55,00		1,51		56,51	277		32		309
			64	ZGKiM	5	11	250	250	900						MSC (ECO Malbork)	24,00		1,26		25,26	231		27		258
			71	WM	5	11	250	250	900						MSC (ECO Malbork)	28,00	14,00			42,00	231	27			258
			72	WM	6	14	300	300	1 100						MSC (ECO Malbork)	61,00	33,00			94,00	277	32			309
			74	WM	4	9	200	200	750						MSC (ECO Malbork)	20,00		1,01		21,01	185		21		206
						81	WM - KB Nieruchomości	24	54	1 995	1 995	9 365	1985		ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	92,00	35,00			127,00	1 163		128

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	okna		Moc ciepła					Energia ciepła				
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
														[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]
			82	WM - KB Nieruchomości	20	45	1 141	1 141	6 889	1984		ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	105,00	30,00			135,00	665		107		772
			84	WM	22	50	1 140	1 140	6 800					MSC (ECO Malbork)	85,00	45,00			130,00	1 053	118			1 170
38		Słupecka	81	WM - KB Nieruchomości	20	45	1 141	1 141	6 889	1984		ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	92,00	350,00			442,00	665		107		772
39		Smoluchowskiego	2	WM - KB Nieruchomości	32	72	1 598	1 598	7 270	2008		ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	55,00	25,00			80,00	518	171			689
			3	WM - KB Nieruchomości	32	72	1 634	1 634	8 270	2002		ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	50,00	40,00			90,00	529	171			701
			4	WM - KB Nieruchomości	12	27	604	604	2 830	2004		ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	20,00	10,00			30,00	196	64			260
			6	WM	6	14	300	300	1 100					MSC (ECO Malbork)	55,00	35,00			90,00	277	32			309
			8	WM - KB Nieruchomości	32	72	1 635	1 635	7 270	2005		ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	55,00	35,00			90,00	530	171			701
			10	WM - KB Nieruchomości	16	36	858	858	3 630	2006		ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	20,00	20,00			40,00	278	86			364
			12	WM - KB Nieruchomości	32	72	1 598	1 598	7 270	2007		ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	55,00	35,00			90,00	518	171			689
			14A-B	WM	30	68	1 600	1 600	7 000					MSC (ECO Malbork)	90,00	60,00			150,00	1 477	161			1 638
40		Solna	14	WM - KB Nieruchomości	45	101	2 442	2 442	8 000	2011			100%	MSC (ECO Malbork)	90,00	60,00			150,00	791	241		1 032	
41		Staffa	2	WM - KB Nieruchomości	6	14	247	247	1 441	1818		brak	100%	ind. gazowe	27,14		1,51		28,65	240		32		272
42		Stare Miasto	1	WM	21	47	1 100	1 100	5 000					MSC (ECO Malbork)	100,00		5,28		105,28	1 016		112		1 128
			2	WM	21	47	1 100	1 100	5 000					MSC (ECO Malbork)	100,00		5,28		105,28	1 016		112		1 128
			3	WM	21	47	1 100	1 100	5 000					MSC (ECO Malbork)	100,00		5,28		105,28	1 016		112		1 128
			4	WM	29	65	1 500	1 500	6 000					MSC (ECO Malbork)	125,00		7,29		132,29	1 385		155		1 540
			5	WM	34	77	1 800	1 800	7 000					MSC (ECO Malbork)	162,00		8,55		170,55	1 662		182		1 844

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	okna		Moc ciepła				Energia ciepła					
															Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
														[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	
			6	WM	34	77	1 800	1 800	7 000					MSC (ECO Malbork)	180,00		8,55		188,55	1 662		182		1 844
			7	WM	21	47	1 100	1 100	5 000					MSC (ECO Malbork)	99,00		5,28		104,28	1 016		112		1 128
			8	WM	21	47	1 100	1 100	5 000					MSC (ECO Malbork)	80,00		5,28		85,28	1 016		112		1 128
			9	WM - KB Nieruchomości	25	56	980	980	4 212	1965		ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	60,00		6,29		66,29	643		134		777
			10	WM	21	47	1 100	1 100	5 000					MSC (ECO Malbork)	80,00		5,28		85,28	1 016		112		1 128
			11	WM	21	47	1 100	1 100	5 000					MSC (ECO Malbork)	98,00		5,28		103,28	1 016		112		1 128
			14	WM	21	47	1 100	1 100	5 000					MSC (ECO Malbork)	85,00		5,28		90,28	1 016		112		1 128
			15	Malborska SM	55	95	2 235	2 235	10 983	1966	zawory termostatycz.	ściany 10cm, 100%		MSC (ECO Malbork)	194,00		10,61		204,61	1 445		226		1 671
			16	WM	29	65	1 500	1 500	6 000					MSC (ECO Malbork)	129,00		7,29		136,29	1 385		155		1 540
			17	Malborska SM	66	127	2 682	2 682	13 300	1966	zawory termostatycz.	ściany 10cm, 100%		MSC (ECO Malbork)	232,00		14,19		246,19	1 734		302		2 036
			18	Malborska SM	55	106	2 233	2 233	10 982	1967	zawory termostatycz.	ściany 10cm, 100%		MSC (ECO Malbork)	194,00		11,84		205,84	1 374		252		1 627
			20	Malborska SM	44	81	2 184	2 184		9	1967	zawory termostatycz.	ściany 10cm, 100%		MSC (ECO Malbork)	191,00		9,05		200,05	1 345		193	
21	ZGKiM	19	43	1 000	1 000	3 800					MSC (ECO Malbork)	98,00		4,78		102,78	923		102		1 025			
43		Starościńska	3	Muzeum Zamkowe w Malborku	13	29	590	590	2 400		zawory term. aut. odp.			MSC (ECO Malbork)	72,00		3,27		75,27	545		70		614
			4	Muzeum Zamkowe w Malborku	10	23	645	645	2 500		zawory term. aut. odp.			MSC (ECO Malbork)	81,00		2,51		83,51	596		54		649
			7	Muzeum Zamkowe w Malborku	5	11	231	231	1 000		zawory term. aut. odp.			MSC (ECO Malbork)	22.84		1,26		24,10	202		27		229
			16	Muzeum Zamkowe w Malborku	2	5	134	134	500		zawory term. aut. odp.			ind. gazowe i elektryczne	14,02		0,50		14,52	124		11		135

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania										
											instalacja c.o. i c.w.u.	dodoplenia	okna		Moc ciepła					Energia ciepła					
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.			
														[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]		
44		Sucharskiego	5,7	WM	12	27	650	650	2 500					MSC (ECO Malbork)	75,00		3,02		78,02	600		64		664	
			6, 8	WM - KB Nieruchomości	12	27	731	731	3 698				90%	MSC (ECO Malbork)	50,00		3,02		53,02	675		64		739	
			9,11	WM	12	27	650	650	2 500					MSC (ECO Malbork)	75,00		3,02		78,02	600		64		664	
			10,11,12	Malborska SM	12	29	731	731	3 809	1980	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	40,00		3,24		43,24	450		69		519	
			13,15	WM	10	23	500	500	1 900					MSC (ECO Malbork)	75,00		2,51		77,51	462		54		515	
			17,19	WM - KB Nieruchomości	16	36	1 096	1 096	4 000				ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	66,00		4,02		70,02	639		86		725
			21,23	WM	12	27	650	650	2 500					MSC (ECO Malbork)	75,00		3,02		78,02	600		64		664	
			25,27	WM	12	27	650	650	2 500					MSC (ECO Malbork)	75,00		3,02		78,02	600		64		664	
45		Szymanowskiego	3	Malborska SM	20	38	884	884	4 193	1974	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	80,00		4,25		84,25	544		90		634	
			4	WM	10	23	500	500	1 900					MSC (ECO Malbork)	70,00		2,51		72,51	462		54		515	
			5	WM	10	23	500	500	1 900					MSC (ECO Malbork)	70,00		2,51		72,51	462		54		515	
			6	WM	10	23	500	500	1 900					MSC (ECO Malbork)	65,00		2,51		67,51	462		54		515	
			7	WM	10	23	500	500	1 900					MSC (ECO Malbork)	70,00		2,51		72,51	462		54		515	
46		Warecka	1-1A	Malborska SM	14	25	725	725	4 080	1960	zawory termostatycz.	ściany 10cm, 100%		MSC (ECO Malbork)	620,00		2,79		622,79	469		59		528	
			3, 4	Malborska SM	12	14	572	572	3 237	1961	zawory termostatycz.	ściany 10cm, 100%		MSC (ECO Malbork)	54,00		1,56		55,56	370		33		403	
47		Westerplatte	17,18,19	wielorodzinny	18	41	1 004	1 004	2 711	1925		ściany 100%	100%	indywid.	82,74		4,53		87,27	732		96		828	
			24	wielorodzinny	6	14	577	577	1 557			ściany 100%	100%	indywid.	47,52		1,51		49,03	420		32		452	

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	okna		Moc cieplna					Energia cieplna				
															Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
														[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	
48		Witosa	6	WM	10	23	500	500	1 900				MSC (ECO Malbork)	70,00		2,51		72,51	462		54		515	
49		Wybickiego	5	WM - KB Nieruchomości	59	133	3 365	3 365	12 000				ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	110,00	75,00		185,00	1 962		316		2 278
			10	WM	42	95	2 441	2 441	6 590				ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	155,00		10,56	165,56	1 423		225		1 648
			12	Malborska SM	45	98	2 260	2 260	9 780	1984	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	110,00		10,95	120,95	1 391		233		1 624	
			14	Malborska SM	60	148	2 936	2 936	12 828	1984	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	135,00		16,54	151,54	1 807		352		2 159	
			16	Malborska SM	60	120	2 936	2 936	12 828	1983	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	135,00		13,41	148,41	1 807		285		2 093	
			18	Malborska SM	45	91	2 260	2 260	6 620	1982	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	110,00		10,17	120,17	1 391		216		1 608	
			20	Malborska SM	30	60	1 526	1 526	6 620	1985	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	85,00		6,70	91,70	939		143		1 082	
			22	Malborska SM	75	155	3 680	3 680	15 903	1984	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	220,00		17,32	237,32	2 265		369		2 634	
			24	Malborska SM	30	57	1 526	1 526	6 620	1984	zawory termostatycz.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	95,00		6,37	101,37	939		136		1 075	
			26	Malborska SM	32	83	1 655	1 655	8 341	1988	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	120,00		9,27	129,27	770		197		967	
			28	Malborska SM	60	144	3 265	3 265	14 923	1987	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	150,00		16,09	166,09	1 519		343		1 861	
			30	Malborska SM	24	54	1 354	1 354	6 750	1990	zawory termostatycz.	ściany 10cm częściowo		MSC (ECO Malbork)	80,00		6,03	86,03	630		128		758	
50		Zygmunta Starego	1 M	WM - KB Nieruchomości	12	27	822	822	4 212	1970			50%	indywid.	76,27		3,02		79,29	675		64		739
51		Żeromskiego	4	WM - KB Nieruchomości	16	36	705	705	3 500				100%	MSC (ECO Malbork)	110,00	50,00		160,00	651	86			737	
			13,14, 15,16, 17,18	WM	90	203	4 538	4 538	12 252	1980			ściany 100%	100%	MSC (ECO Malbork)	300,00		22,63	322,63	2 647		482		3 128
52				Pozostałe wielorodzinne	2 938	6 611	132 210	132 210	462 735					Ind. gaz / węgiel 60% / 40%	13 800,26		738,61		14 538,87	122 083		15 723		137 805
Razem - budownictwo wielorodzinne					10 025	22 347		504 357	2 007 806					39 036,61	5 277,02	1 829,18	0,00	46 142,81	363 051	12 033	41 118	0	416 201	



Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	okna		Moc cieplna					Energia cieplna				
															Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
														[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	
3	OBIEKTY UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ																							
1	Malbork	17-go Marca	3	Sąd Rejonowy			3 500	3 500	15 000					MSC (ECO Malbork)	250,00		17,10		267,10	2 212		128		2 340
			38	Poczta Polska			4 000	4 000	16 000					MSC (ECO Malbork)	280,00		18,24		298,24	2 477		137		2 614
			43	Bank Gospodarki Żywnościowej SA O/O w Malborku			1 503	939	5 320	1900				kotłownia gazowo-olejowa Schafer 2 x 50 kW	97,29		6,06		103,35	861		45		906
2		Armii Krajowej	70	Powiatowy Urząd Pracy			500	500	1 800					MSC (ECO Malbork)	75,00		2,05		77,05	663		15		679
			70A	Powiatowy Urząd Pracy			50	50	150					MSC (ECO Malbork)	5,00		0,17		5,17	44		1		46
3		Boczna	1	Powiatowy Inspektorat Weterynarii			250	250	800					kotłownia węglowa 100 kW	23,68		0,91		24,59	209		7		216
4		de Gaulle'a	3	Komenda Policji				2 000	7 000					MSC (ECO Malbork)	315,00	135,00			450,00	2 787	1 011			3 797
			5	Hotel Dedal w Malborku Grupa Hoteli WAM				2 000	7 000					MSC (ECO Malbork)	300,00	130,00			430,00	2 654	2 666			5 320
5		Kopernika	10	Urząd Skarbowy		120		3 289	14 700	1999				MSC (ECO Malbork)	250,00		16,76		266,76	2 212		125		2 337
6		Mickiewicza	59	Ośrodek Sportu i Rekreacji Hala sportowa				2 500	15 000					MSC (ECO Malbork)	20,00	40,00			60,00	152	359			511
7		Nowowiejskiego	48	Centrum Profilaktyki i Terapii Uzależnień w Malborku			200	200	800					MSC (ECO Malbork)	70,00		0,91		70,91	619		7		626
8		Plac Słowiański	5	Urząd Miasta			3 200	3 200	26 000					MSC (ECO Malbork)	390,00		29,64		419,64	3 450		222		3 672
			6	PZU S.A.			500	500	4 000					MSC (ECO Malbork)	70,00		4,56		74,56	619		34		653
			6/A	Prokuratura			500	500	4 000					MSC (ECO Malbork)	55,00		4,56		59,56	487		34		521
			17	Starostwo Powiatowe w Malborku		100		2 296	20 110	1902	tak 100%	ściany poddasza 14 cm strop 15 cm	100%	MSC (ECO Malbork)	245,00		22,93		267,93	2 167		172		2 339
9		Poczty Gdańskiej	19A	Zakład Karny				2 000	7 000					MSC (ECO Malbork) cwu - kolektory słoneczne (96 szt.)	200,00	50,00			250,00	1 769	1 051			2 820
			19	Sąd Rejonowy				1 500	5 250					MSC (ECO Malbork)	175,00		5,99		180,99	1 548		45		1 593
10		Słowackiego	45	Dom Pomocy Społecznej Budynek główny	48	80 +personel (51 osób)	2 227	2 227	9 995	1930	zawory termost.	ściany 12 cm	100%	MSC (ECO Malbork)	170,00	53,00			223,00	1 504	1 114			2 618
			45	Dom Pomocy Społecznej Budynek pomocniczy - techniczn			270	270	811	1975			90%											

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania																									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	olna		Moc ciepła				Energia ciepła																					
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>																
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.																		
														[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]																	
			64	Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna				300	1 050				MSC (ECO Malbork)	40,00		1,20		41,20	354		9		363																	
			74A	Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej				500	1 750				MSC (ECO Malbork)	50,00		2,00		52,00	442		15		457																	
11		Starościńska	8	Muzeum Zamkowe w Malborku Karawan			2 462	2 462	12 500		zawory term. aut. odp.		MSC (ECO Malbork)	400,00		14,25		414,25	3 539		107		3 645																	
			8	Muzeum Zamkowe w Malborku DOM STEINBRECHTA																																				
			14	Muzeum Zamkowe w Malborku Ludwisarnia																				708	708	3 500	zawory term. aut. odp.	MSC (ECO Malbork)	130,00	100,00		230,00	1 150	749		1 899				
				Muzeum Zamkowe w Malborku Zamek Sredni																						b.d.	b.d.			Indywid. ogrzewanie elektryczne	100,00		100,00	885		885				
				Muzeum Zamkowe w Malborku Zamek Wysoki																						b.d.	b.d.			Indywid. ogrzewanie elektryczne	100,00		100,00	885		885				
12		Stare Miasto	22	Zgromadzenie - Orioniści				200	700				MSC (ECO Malbork)	18,00		0,80		18,80	159		6		165																	
13		Wybickiego	1	Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej				700	2 450				MSC (ECO Malbork)	130,00		2,79		132,79	1 150		21		1 171																	
14		17-go Marca	16	Przedszkole Niepubliczne TĘCZA		110		810	2 500	1920 remont 1993	tak		40%	MSC (ECO Malbork)	50,00	20,00		70,00																						
			17	Złobek Miejski SZAROTKA																					489	1 467	1925	MSC (ECO Malbork)	18,00		6,69		24,69	159		57		216		
			6/1	Zespół Szkół Ponadgimnazjal. Nr 1																										MSC (ECO Malbork)	180,00			180,00	1 592				1 592	
				budynek główny																						2 124	13 115	1874/1905 1970	tak 100%				14,95		14,95			112		112
				sala gimnastyczna																						934	9 015	1997	tak 100%				10,28		10,28			77		77
				Prywatne Gimnazjum „Awans”																														0,00						
15		500-lecia	23	Zespół Szkół Ponadgimnazjal. Nr 4 - internat				600	5 150	1925		ściany 14 cm strop 15 cm		kotłownia gazowa 2 x 84 kW	89,24		11,74		100,99	789		68		858																
			98	Złobek nr 5 Pozytywnych Inicjatyw w Malborku				200	800	2008				kotłownia gazowa	11,26		3,65		14,91	100		31		131																

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	dodoplenia	okna		Moc ciepła				Energia ciepła					
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
															[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	
16		Aleja Armii Krajowej	68	Malborskie Centrum Kultury i Edukacji			150	150	500					MSC (ECO Malbork)	28,00		1,14		29,14	248		7		254
				Kapielisko Miejskie				200	700					Indywid. cwu - 2 kolektory słoneczne	18,70		7,45		26,15	165		19		184
17		Berna	13	Przedszkole Niepubliczne CZERWONY KAPTUREK		200		923	3 330	1956	zawory termost.	ściany 8 cm	100%	MSC (ECO Malbork)	55,00		15,18		70,18	487		130		616
18		de Gaulle'a	75/A	Centrum Edukacji Zawodowej				2 500	20 544	1958/65/78	tak 100%	ściany 14 cm, strop 14 cm	100%	MSC (ECO Malbork)	200,00		23,42		223,42	1 769		681		2 451
			91	Szkoła Podst. nr 8 im. M. Kopernika				2 103	12 419	1958			30%	MSC (ECO Malbork)	200,00	40,00			240,00	1 769	233			2 002
19		Derdowskiego	3	Przedszkole Niepubliczne Bratek II"			500	500	1 600					kotłownia gazowa 80 kW	54,29		7,30		61,59	480		62		543
20		Gałczyńskiego	3	Przedszkole Niepubliczne BAJKA			300	300	1 200					kotłownia gazowa 50 kW	40,72		5,47		46,19	360		47		407
21		Hadyny	18	Szkoła Podst. nr 3 im. 2 Pułku Nocnych Bombowców "Kraków"				2 500	8 000					MSC (ECO Malbork)	257,00	135,00			392,00	2 274	785			3 059
22		Jagiellońska	78A	Powiatowe Ognisko Plastyczne				500	1 750					MSC (ECO Malbork)	38,00		2,00		40,00	336		14		350
			79/82	Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy im. Marii Grzegorzewskiej		370								MSC (ECO Malbork)	400,00	50,00			450,00	3 539	1 051			4 590
				Budynek szkoły				3 277	12 783	1900	tak 100%	ściany 14 cm strop 20 cm	100%											
				Budynek sali gimnastycznej				1 314	9 557	1992	tak 100%	ściany 14 cm strop 15 cm	100%											
				Internat nowy budynek				2 813	10 811	1989	tak 100%	ściany 14 cm strop 15 cm	100%	cwu - 36 kolektorów słonecznych										
			Internat stary budynek				1 135	5 855	1900/1988	tak 100%	ściany 14 cm strop 15 cm	100%												
			94	Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy Nr 1 im. Tadeusza Kościuszki				4 233	30 178	1950	tak 100%	ściany 14 cm strop 15 cm	100%	MSC (ECO Malbork) +cwu - 33 kolektory słoneczne	172,00	60,00			232,00	1 522	1 261			2 783
23		Kopernika	1	Malborskie Centrum Kultury i Edukacji				700	2 450					MSC (ECO Malbork)	20,00		5,59		25,59	177		32		209

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	dociępienia	okna		Moc ciepła				Energia ciepła					
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
24		Kościelna	10	Przedszkole Niepubliczne PROMYK			150	150	300				kotłownia gazowa 20 kW	10,18		1,37		11,55	90		12		102	
25		Mazurów	1	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 4 Budynek internatu				1 000	8 468	1935	tak 100%	strop 10 cm	100%	MSC (ECO Malbork)	120,00	30,00			150,00	1 062	175			1 236
26		Mickiewicza	40	Przedszkole Nr 8		150		934	4 812	1987			90%	MSC (ECO Malbork)	110,00	31,00			141,00	973	265			1 238
27		Plac Narutowicza	14A	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 4 Część dydaktyczna				6 000	33 012	1987		ściany 14 cm		MSC (ECO Malbork)	440,00	80,00			520,00	3 892	465			4 358
			14B	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 4 Basen i sala sportowa				2 000	15 752	1989	tak 100%	ściany 14 cm strop 15 cm	100%	MSC (ECO Malbork) +cwu - 75 kolektorów słonecznych	200,00	300,00			500,00	1 769	1 745			3 515
			15	Szkoła Podstawowa nr 9 im. Kazimierza Jagiellończyka				2 876	8 054	1965	instalacja c.o. tak	ściany i dach	100%	MSC (ECO Malbork)	240,00		18,36		258,36	2 123		107		2 230
28		Plac Słowiański	18	Państwowa Szkoła Muzyczna I-go stopnia im. I.J. Paderweskiego				1 000	3 500					MSC (ECO Malbork)	100,00		7,98		107,98	885		46		931
29		Reymonta	3	Przedszkole Nr 10				437	2 300	1967	wymiana grzejników		70%	kotłownia węglowa 1xHeiztechnik OPLUS 55 55 kW miał i groszek	78,05		10,49		88,54	690		90		780
			24	Poradnia Psychologiczno - Pedagogiczna B. główny Zespół Szkół Katolickich		250		1 523	6 912	1948	zawory termost.	ściany 14 cm, strop 20 cm	100%	MSC (ECO Malbork)	150,00		8,22		158,22	1 327		48		1 375
			24	Poradnia Psychologiczno - Pedagogiczna Domek				60	301	1948	tak 100%	ściany 14 cm, strop 20 cm	100%	MSC (ECO Malbork)										
30		Sikorskiego	45	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy			600	600	4 000					MSC (ECO Malbork)	80,00	20,00			100,00	708	116			824
31		Słowackiego	64/A	UKS RZEMIEŚLNIK przy Zespole Szkół Zawodowych w Malborku				400	1 400					MSC (ECO Malbork)	6,00	4,00			10,00	53	23			76
32		Stare Miasto	13	Malborskie Centrum Kultury i Edukacji				500	1 750					MSC (ECO Malbork)	93,00		3,99		96,99	823		23		846
33		Tczewska	13	Zespół Szkół nr 1 Szkoła Podstawowa nr 6 im. Jana Kochanowskiego i Gimnazjum nr 5			2 000	2 000	8 000					kotłownia węglowa kotły 300 kW	219,49		18,24		237,73	1 942		106		2 048

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	okna		Moc ciepła					Energia ciepła				
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
														[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	
34		Witosa	10	Przedszkole Nr 5 im. Dzieci z Zamkowego Wzgórza				600	2 100				MSC (ECO Malbork)	104,00		9,58		113,58	920		82		1 002	
35		Wybickiego	32	Szkoła Podstawowa nr 5 z Oddziałami Integracyjnymi im. UNICEF				11 781	57 104	1999	tak	ściany 100%	66%	MSC (ECO Malbork)	399,00	10,00		409,00	3 530	58			3 588	
			32	Gimnazjum Nr 3 im. Stefana Batorego				3 680	10 304	1999	tak	ściany 100%	36%	MSC (ECO Malbork)	518,00	60,00		578,00	4 582	349			4 931	
36		Zeromskiego	45	Gimnazjum nr 1 im. Jana III Sobieskiego			2 500	2 500	8 000				MSC (ECO Malbork)	350,00	100,00		450,00	3 096	582			3 678		
37		Armii Krajowej	105/106	Szpital im. Jadwigi Obodzińskiej-Król w Malborku Budynek 1 Budynek 2 Budynek 3 Budynek 4				6 000	29 166	1938	zawory termost.	ściany 15 cm	100%	MSC (ECO Malbork)	300,00	100,00		400,00	2 654	2 102			4 756	
38		Solskiego	1	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej MALMED			400	400	1 300				kotłownia węglowa ok. 80 kW	40,36		2,96	43,32	357		22		379		
39		Słowackiego	71	Powiatowe Centrum Zdrowia				800	2 800				MSC (ECO Malbork) +cwu - 50 kolektorów słonecznych	6,00	4,00		10,00	53	30			83		
40		Sucharskiego	4/B	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej ALEW-DENT				500	1 750				MSC (ECO Malbork)	23,00	21,00		44,00	203	157			361		
41		Wybickiego	12/A	NZOZ Centrum Psychiatrii				500	1 750				MSC (ECO Malbork)	9,00		3,99	12,99	80		30		109		
42		17-go Marca	11	Jednostka Wojskowa 1128				35 000	122 500				MSC (ECO Malbork)	85,00			85,00	752				752		
			1	Jednostka Wojskowa 1128						MSC (ECO Malbork)	330,00	80,00		410,00	2 919	1 682		4 601						
			2	Jednostka Wojskowa 1128						MSC (ECO Malbork)	331,00	80,00		411,00	2 928	1 682		4 610						
			6/1	Jednostka Wojskowa 1128						MSC (ECO Malbork)	10,00			10,00	88		88							
			7	Jednostka Wojskowa 1128						MSC (ECO Malbork)	62,00			62,00	548		548							
			9	Jednostka Wojskowa 1128						MSC (ECO Malbork)	8,00			8,00	71		71							
			12	Jednostka Wojskowa 1128						MSC (ECO Malbork)	105,00	60,00		165,00	929	1 261		2 190						
			13	Jednostka Wojskowa 1128						MSC (ECO Malbork)	170,00			170,00	1 504		1 504							
			15	Jednostka Wojskowa 1128						MSC (ECO Malbork)	108,00	60,00		168,00	955	1 261		2 217						

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	okna		Moc ciepła					Energia ciepła				
															Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
															[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]
43		Jagiellońska	16/1	Jednostka Wojskowa 1128				DANE SZACUNKOWE - BRAK SZCZEGÓŁOWYCH DANYCH	DANE SZACUNKOWE - BRAK SZCZEGÓŁOWYCH DANYCH				MSC (ECO Malbork)	86,00	40,00			126,00	761	841			1 602	
			24/1	Jednostka Wojskowa 1128							MSC (ECO Malbork)	150,00	40,00			190,00	1 327	841			2 168			
			4/W1	Jednostka Wojskowa 1128							MSC (ECO Malbork)	285,00	47,00			332,00	2 521	988			3 509			
			5/1	Jednostka Wojskowa 1128							MSC (ECO Malbork)	285,00	80,00			365,00	2 521	1 682			4 203			
			6	Jednostka Wojskowa 1128							MSC (ECO Malbork)	90,00	70,00			160,00	796	1 472			2 268			
			7	Jednostka Wojskowa 1128							MSC (ECO Malbork)	170,00	30,00			200,00	1 504	631			2 135			
			13/1	Jednostka Wojskowa 1128							MSC (ECO Malbork)	239,00				239,00	2 114			2 114				
			15	Jednostka Wojskowa 1128							MSC (ECO Malbork)	200,00				200,00	1 769			1 769				
			17	Jednostka Wojskowa 1128							MSC (ECO Malbork)	10,00				10,00	88			88				
20	Jednostka Wojskowa 1128					MSC (ECO Malbork)	200,00	20,00			220,00	1 769	420			2 190								
44		Plac 3-go Maja	1A	Jednostka Wojskowa 1128								MSC (ECO Malbork)	60,00			60,00	531			531				
45		Sikorskiego	33	Jednostka Wojskowa 1128								MSC (ECO Malbork)	214,00			214,00	1 893			1 893				
		RAZEM (JW - POZ. 42-45):						35 000	122 500					3198,00	607,00			3805,00	28 291	12 762			41 052	
	Razem - obiekty użyteczności publicznej							146 137	671 746					12 585,27	2 180,00	350,95	0,00	15 116,21	110 867	29 111	3 033	0	143 011	
4	HANDEL I USŁUGI																							
1	Malbork	17-go Marca	22	Elektroniczna Księgowość Sp. z o.o.			200	200	700				MSC (ECO Malbork)	30,00	20,00		50,00	265	150			415		
2		Boczna		TESCO			500	500	2 000				kotł. gazowa 50 kW	48,45		2,28	50,73	400		17		417		
3		de Gaulle'a	70	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Malborku			800	800	3 000				MSC (ECO Malbork)	201,00		3,42	204,42	1 524		26		1 549		
			71	Miejski Zakład Komunikacji w Malborku			1 200	1 200	5 000				indywid.	121,13		5,70	126,83	1 072		43		1 114		
			73	Eurocash S.A.				1 500	5 250				MSC (ECO Malbork)	200,00		5,99	205,99	1 650		45		1 694		
				Bud. użytkowy				100	350				MSC (ECO Malbork)	7,00		0,40	7,40	62		3		65		
			89	LIDL			400	400	1 600				kotł. gazowa 80 kW	38,76		1,82	40,58	320		20		340		
4		Grunwaldzka	16/18	Atlantis s.c.				500	1 750				MSC (ECO Malbork)	50,00	20,00		70,00	412	150			562		
			22	Lokale użytkowe				200	700				MSC (ECO Malbork)	14,00		0,80	14,80	124		6		130		
5		Jagiellońska	79A/1	Bud. użytkowy				100	350				MSC (ECO Malbork)	6,00		0,40	6,40	53		3		56		
			79A/2	Bud. użytkowy				100	350				MSC (ECO Malbork)	6,00		0,40	6,40	53		3		56		
6		Jasna	10	Driada Investments				500	1 750				MSC (ECO Malbork)	47,00		2,00	49,00	416		15		431		
7		Kasprowicza	7	Bud. użytkowy				150	525				MSC (ECO Malbork)	10,00	7,00		17,00	88	52			141		

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	okna		Moc ciepła				Energia ciepła					
															Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]															
8		Kościuszki	5	Audio-Video				800	2 800					MSC (ECO Malbork)	70,00		3,19		73,19	619		24		643
			44	Porta Drzwi			67	67	180	1900				indywid.	4,37		0,21		4,57	36		2		38
			44	Czer Zał			67	67	181	1900				indywid.	4,38		0,21		4,59	36		2		38
			44	Wędkarstwo			67	67	181	1900				MSC (ECO Malbork)	b.d.		0,21		0,21			2		2
			44	Ceramika			67	67	181	1900				MSC (ECO Malbork)	b.d.		0,21		0,21			2		2
			54	Malbork Welcome Center Centrum Turystyki w Malborku				500	1 750					MSC (ECO Malbork)	45,00	8,00			53,00	398	60			458
			5/A	Zakład Optyczny				150	525					MSC (ECO Malbork)	10,00		0,60		10,60	88		4		93
			5/A	Butryn Travel Biuro Podróży				100	350					MSC (ECO Malbork)	7,00		0,40		7,40	62		3		65
			5/A	P.P.H.U. U Marynarza				80	280					MSC (ECO Malbork)	4,00		0,32		4,32	35		2		38
			5/A	Sklep Przemysłowy				150	525					MSC (ECO Malbork)	9,00		0,60		9,60	74		4		79
			5/A	Pl. handlowa				100	350					MSC (ECO Malbork)	7,00		0,40		7,40	58		3		61
			5/A	Pl. handlowa				150	525					MSC (ECO Malbork)	9,00		0,60		9,60	74		4		79
			5/A	Pl. handlowa				150	525					MSC (ECO Malbork)	11,00		0,60		11,60	91		4		95
			5/A	Pl. handlowa				80	280					MSC (ECO Malbork)	4,00		0,32		4,32	33		2		35
			5/A	Pl. handlowa				80	280					MSC (ECO Malbork)	5,00		0,32		5,32	41		2		44
			12/14	MAT INVESTMENTS				1 500	5 250					MSC (ECO Malbork)	150,00	20,00			170,00	1 327	150			1 477
			22	Z.P.C. Malborżanka				150	525					MSC (ECO Malbork)	10,00		0,60		10,60	76		4		80
9		Michałowskiego	14C	M.R. Żukowscy				150	525					MSC (ECO Malbork)	11,00		0,60		11,60	97		4		102
			23/C	Apteka Melisa				150	525					MSC (ECO Malbork)	12,00		0,60		12,60	106		4		111
			23/C	Przychodnia Weterynaryjna ZWIERZYNIĘC				200	700					MSC (ECO Malbork)	15,00		0,80		15,80	133		6		139
10		Mickiewicza	26	Malborskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego				200	700					MSC (ECO Malbork)	48,00		0,80		48,80	425		6		431
			57	PEPCO				646	646	2003				MSC (ECO Malbork)	b.d.		0,74		0,74			6		6
			52	Biuro Rachunkowe				250	875					MSC (ECO Malbork)	20,00	15,00			35,00	177	112			289
11		Nowowiejskiego	19	Procent s.c.				100	350					MSC (ECO Malbork)	8,00		0,40		8,40	71		3		74
			48/1	P.U.H. "Joanna"				80	280					MSC (ECO Malbork)	6,00		0,32		6,32	53		2		55
			48/1	P.H.U Suchodolski				200	700					MSC (ECO Malbork)	15,00		0,80		15,80	133		6		139
12		Partyzantów	3b	HELDRIUK			800	800	2 500					koil gazowa 150 kW	60,56		2,85		63,41	500		21		521
13		Piłsudskiego	8	Kebab				50	175					MSC (ECO Malbork)	2,00		0,20		2,20	18		1		19

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	olna		Moc ciepła				Energia ciepła					
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
14		Plac Słowiański	17	Centrum Rekreacji Kwiatek				250	875				MSC (ECO Malbork)	20,00		1,00		21,00	177		7		184	
15		Sienkiewicza	5	Rossmann Supermarkety Drogerijne Polska Sp. z o.o.			300	300	1 000				MSC (ECO Malbork)	31,00		1,14		32,14	256		9		264	
			21	Pl. handlowa				350	1 225				MSC (ECO Malbork)	34,00	10,00			44,00	280	75			355	
			31	Pl. handl.-usługowe GZELLA OPTYK Galeria da Kebab	8		2 153	2 153	4 048	1998			100%	indywid.	98,05		4,61		102,67	867		35		902
			48	Bud. mieszk.-handlowy Sklep odzieżowy Salon optyczny			179	179	448	2000			100%	indywid.	10,86		0,51		11,37	96		4		100
			15	Malborska Spółdzielnia Mieszkaniowa				200	600		zawory termostat.	ściany 10cm 100%		MSC (ECO Malbork)	83,00		0,68		83,68	734		5		739
			53	Malborska Spółdzielnia Mieszkaniowa			150	150	500					MSC (ECO Malbork)	53,00		0,57		53,57	469		4		473
			52	Biedronka			200	200	700					MSC (ECO Malbork)	73,00		0,80		73,80	602		6		608
			58	Malborska Spółdzielnia Mieszkaniowa			179	179	448	2000			100%	MSC (ECO Malbork)	274,00		0,51		274,51	2 424		4		2 428
16		Sikorskiego	2	ELBLĄGDIS				3 000	13 500				MSC (ECO Malbork)	280,00	93,00			373,00	2 310	696			3 006	
			50	Netto Sp. z o.o.				800	3 600				MSC (ECO Malbork)	77,00		4,10		81,10	635		46		681	
17		Słowackiego	75	Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe Saturn s.c.				250	875				MSC (ECO Malbork)	20,00	8,00			28,00	165	60			225	
			84/C	Pracownia Artystyczna				100	350				MSC (ECO Malbork)	8,00		0,40		8,40	71		3		74	
18		Stare Miasto	21/A	Firma Usługowo-Handlowa "LEMAR" W&M Hartuna sp. j.				500	1 750				MSC (ECO Malbork)	50,00		2,00		52,00	412		15		427	
			26	Architektura Planowanie Inwestycje				200	700				MSC (ECO Malbork)	16,00		0,80		16,80	142		6		148	
19		Sucharskiego	4/A	Okulistyka i Optyka				200	700				MSC (ECO Malbork)	15,00	10,00			25,00	124	75			199	
			2	Biedronka				1 000	4 500				MSC (ECO Malbork)	100,00		5,13		105,13	825		67		892	
20		Szymanowskiego	2	Pl. handlowa				150	525				MSC (ECO Malbork)	11,00		0,60		11,60	91		4		95	
			2/a	Pl. handlowa				80	280				MSC (ECO Malbork)	4,00		0,32		4,32	33		2		35	
21		Targowa	17	Telekomunikacja Polska S.A.				1 500	5 250				MSC (ECO Malbork)	158,00	40,00			198,00	1 303	300			1 603	
22		Włociańska	4	Budynki biurowe Orange S.A. do sprzedaży			400	400	1 300				kotł. gazowa 100 kW	31,49		1,48		32,97	279		11		290	



Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	okna		Moc ciepła				Energia ciepła					
															Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
														[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	
23		Wybickiego	12/A	Przedsiębiorstwo Handlowe SMAK				100	350					MSC (ECO Malbork)	6,00		0,40		6,40	49		3		52
24		Żeromskiego	10	ANA Autorska Pracownia Kafełnicza				150	525					MSC (ECO Malbork)	10,00	7,00			17,00	82	52			135
			12	Kupiecko-Wytwórcza Spółdzielnia Pracy "SPOŁEM"			350	350	1 400				kotł. olejowa 100 kW	33,92		1,60		35,51	257		12		269	
			32	Kaufland Polska Markety				2 500	12 500				MSC (ECO Malbork)	280,00		14,25		294,25	2 310		187		2 496	
25				Pozostałe placówki handlowo-usługowe				5 000	17 500				indywid.	631,75		19,95		651,70	5 211		149		5 360	
	Razem - handel i usługi							33 575	121 438						3 735,72	258,00	100,90	0,00	4 094,62	31 402	1 932	887	0	34 221
5	ZAKŁADY PRZEMYSŁOWE																							
1	Malbork	Aleja Armii Krajowej	15/16	Odzieżowa Spółdzielnia Pracy DELTA			1 000	1 000	4 000					kotłownia gazowa 285 kW	139,54		8,64		148,18	1 151		65		1 216
2		Boczna	10	Malborskie Zakłady Chemiczne ORGANIKA S.A.			1 000	1 000	4 000					kotłownia olejowa ok. 300 kW	139,54		8,64		148,18	1 151		65		1 216
3		Jagiellońska	118	Przedsiębiorstwo Prywatne Gamma S.C.				150	600					MSC (ECO Malbork)	15,00		1,30		16,30	124		10		133
4		Kościuszki	1/4	Kupiecko-Wytwórcza Spółdzielnia Pracy "SPOŁEM"				300	1 200					MSC (ECO Malbork)	32,00		2,59		34,59	264		19		283
			4	Kupiecko-Wytwórcza Spółdzielnia Pracy "SPOŁEM"				400	1 600				MSC (ECO Malbork)	41,00		3,46		44,46	338		26		364	
			39	Malborska Fabryka Obrabiarek PEMAL S.A.																				
				Budynki produkcyjne i hale		65		5 000	26 210	1918 1990				MSC (ECO Malbork) ogólna kubatura 46800 m <sup>3</sup> węzeł z 1990 r. cwu - bojler elektryczny 12 kW	40,00		53,47		93,47	303		400		704
				Bud. biurowy			950	900	2 800				30%	kotł. gazowa Viessmann Litola 45 kW cwu - podgrz. przepływowe 7x1,3 kW	78,84		3,19		82,03	697		24		721
				Portiernia				30	90					indywid. ogrzewanie elektryczne 2 kW	2,53		0,10		2,64	22		1		23

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	docięplenia	okna		Moc ciepła					Energia ciepła				
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
																[kW]	[kW]				[kW]	[kW]		
5		Kwiatkowskiego		Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Malborku Sp. z o.o. Stacja Uzdatniania Wody				300	1 200	2009			MSC (ECO Malbork)	28,00		2,45		30,45	212		18		231	
6		Nowowiejskiego	48	Spółdzielnia Inwalidów im. H. Sienkiewicza Zakład Pracy Chronionej w upadłości				500	2 000				MSC (ECO Malbork)	50,00		4,32		54,32	412		32		445	
7		Plac Słowiański	7	Kupiecko-Wytwórcza Spółdzielnia Pracy "SPOLEM"				100	400				MSC (ECO Malbork)	10,00		0,86		10,86	82		6		89	
8		Reymonta	16/17	Krajowa Spółka Cukrowa S.A. w Toruniu Oddział Cukrownia Malbork Bud. biurowy				820	2 500	1970			MSC (ECO Malbork) Budynek nie jest użytkowany - przeznaczony do sprzedaży	100,00	20,00			120,00	885	150			1 034	
9		Sikorskiego	51	Krajowa Spółka Cukrowa S.A. w Toruniu Oddział Cukrownia Malbork Bud. biurowy		7		353	1 050	2011 - modernizacja	tak 100%	strop 18 cm wełna	100%	MSC (ECO Malbork) od 2011 r.	15,00	9,00			24,00	133	67			200
			52	Krajowa Spółka Cukrowa S.A. w Toruniu Oddział Cukrownia Malbork Budynki fabryczne		163	6 000	20 000	1880-2014			10%	MSC (ECO Malbork)	600,00				600,00	1 516				1 516	
													W okresie kampanii (15 IX-15 I) budynki ogrzewane ciepłem odpadowym z procesu technologicznego zasilanego z własnej elektrociepłowni 2 kotły węglowe o mocy cieplnej ok. 62,1 MW + 2 kotły gazowe o mocy 1,57 MW	600,00		40,80	18000,00	18640,80	3 032		153	62 208	65 393	
10				Obiekty pozostałe				3 000	12 000				indywid.	418,61		25,92		444,53	3 453		194		3 647	
Razem - zakł. przemysłowe								19 853	79 650						2 310,06	29,00	155,74	18 000,00	20 494,80	13 776	217	1 013	62 208	77 214

Lp	Miejscowość	Ulica	Nr	Rodzaj lub nazwa budynku	Ilość mieszkań [szt.]	Ilość użytkowników [osoby]	Powierzchnia inwentaryzacyjna [m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Kubatura [m <sup>3</sup> ]	Rok lub okres budowy	Termorenowacja			Uwagi	Wielkość zapotrzebowania									
											instalacja c.o. i c.w.u.	dociępienia	olna		Moc cieplna					Energia cieplna				
															q <sub>co</sub>	q <sub>cw</sub>		q <sub>tech</sub>	q <sub>o</sub>	Q <sub>co</sub>	Q <sub>cw</sub>		Q <sub>tech</sub>	Q <sub>o</sub>
																P. centr.	P. ind.				P. centr.	P. ind.		
															[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[kW]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]	[GJ]
	SUMARYCZNIE:					Mieszkania	Ludność																	
1	Budownictwo jednorodzinne					1 971	9 442		215 778	582 678					20 704,39	4,00	961,11	0,00	21 669,50	183 803	0	20 468	0	204 271
2	Budownictwo wielorodzinne					10 025	22 347		504 357	2 007 806					39 036,61	5 277,02	1 829,18	0,00	46 142,81	363 051	12 033	41 118	0	416 201
3	Obiekty użytecz. publicznej								146 137	671 746					12 585,27	2 180,00	350,95	0,00	15 116,21	110 867	29 111	3 033	0	143 011
4	Handel i Usługi								33 575	121 438					3 735,72	258,00	100,90	0,00	4 094,62	31 402	1 932	887	0	34 221
5	Zakłady przemysłowe								19 853	79 650					2 310,06	29,00	155,74	18 000,00	20 494,80	13 776	217	1 013	62 208	77 214
	Razem:					11 996	31 788		919 699	3 463 318					78 372,04	7 748,02	3 397,88	18 000,00	107 517,94	702 898	43 293	66 519	62 208	874 918
	W podziale na źródła zasilania podstawowego					Mieszkania	Ludność																	
	Budownictwo jednorodzinne	M.S.C.			22	92		2 520	6 750					A	170	4	10	0	184	2 147	0	228	0	2 375
		Kotłownie lokalne												B										
		Kotłownie zakładowe												C										
		Źródła indywidualne			1 949	9 350		213 258	575 928					D	20 534	0	951	0	21 485	181 656	0	20 240	0	201 895
	Budownictwo wielorodzinne	M.S.C.			6 791	15 077		355 050	1 478 126					A	23 627	5 247	1 022	0	29 896	226 770	11 926	23 933	0	262 629
		Kotłownie lokalne			20	45		1 232	6 166					B	75	30	0	0	105	624	107	0	0	731
		Kotłownie zakładowe												C										
		Źródła indywidualne			3 214	7 225		148 075	523 514					D	15 335	0	807	0	16 142	135 657	0	17 185	0	152 842
	Obiekty użytecz. publicznej	M.S.C.						140 161	644 276					A	11 702	2 180	275	0	14 157	103 053	29 111	2 524	0	134 688
		Kotłownie lokalne						5 776	26 770					B	665	0	68	0	733	5 879	0	491	0	6 370
		Kotłownie zakładowe												C										
		Źródła indywidualne						200	700					D	219	0	7	0	226	1 935	0	19	0	1 953
	Handel i usługi	M.S.C.						22 459	85 281					A	2 652	258	60	0	2 970	22 330	1 932	571	0	24 833
		Kotłownie lokalne						2 450	8 800					B	213	0	10	0	223	1 755	0	82	0	1 836
		Kotłownie zakładowe												C										
		Źródła indywidualne						8 666	27 357					D	871	0	31	0	902	7 318	0	234	0	7 552
	Zakłady przemysłowe	M.S.C.						9 923	43 427					A	931	29	68	0	1 028	4 269	217	513	0	4 999
		Kotłownie lokalne												B										
		Kotłownie zakładowe						6 900	24 133					C	958	0	61	18 000	19 019	6 031	0	306	62 208	68 545
		Źródła indywidualne						3 030	12 090					D	421	0	26	0	447	3 475	0	195	0	3 670
	SUMARYCZNIE					Mieszkania	Ludność																	
1	Obiekty zasilane z M.S.C.					6 813	15 169		530 114	2 257 859				A	39 082	7 718	1 436	0	48 236	358 569	43 186	27 769	0	429 524
2	Obiekty zasilane z kotłowni lokalnych					20	45		9 458	41 736				B	953	30	78	0	1 061	8 257	107	573	0	8 937
3	Obiekty zasilane z kotłowni zakładowych					0	0		6 900	24 133				C	958	0	61	18 000	19 019	6 031	0	306	62 208	68 545
4	Obiekty zasilane ze źródeł indywidualnych					5 163	16 575		373 228	1 139 589				D	37 379	0	1 823	0	39 202	330 040	0	37 872	0	367 912
	Łącznie					11 996	31 788		919 699	3 463 318					78 372	7 748	3 398	18 000	107 518	702 898	43 293	66 519	62 208	874 918
	RAZEM (OBSZAR BILANSOWY II)					11 996	31 788		919 699	3 463 318					78 372	7 748	3 398	18 000	107 518	702 898	43 293	66 519	62 208	874 918