

WYMIANA OKIEN R 5 2009-2010r.

Kod działania naprawczego	Opis (w tym dokładna lokalizacja)	Powierzchnia użytkowa lokalu	Koszty inwestycji	Termin zakończenia	Wpływ na zmniejszenie emisji
	Kujawska 5-6/3	81,48	818,74	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Mazurska 4/13	41,84	2561,97	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Piłsudskiego 3/9	43,83	2764,2	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Małopolska 42/3	80,99	2053,76	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	H. Pobożnego 12/4	71,97	1932,42	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Małopolska 11/6a	78,65	4709,71	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Wyzwolenia 35/32	44,77	2849,2	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Obr. Stalingradu 3/49	33,18	2804,7	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Mazurska 5/14	42,96	1544,41	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Szczerbcowa 2/14	39,03	3339,04	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Kapitańska 3/8	85,64	1527,96	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Piotra i Pawła 4-5/1	84,17	426,93	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Kapitańska 7/4	53,38	946,44	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 2/1	37,27	2268	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 2/2	37,11	567,00	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 2/3	38,28	2797,2	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 5/13	40,9	1428	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 5/15	41,4	2746,8	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 7/14	40,97	2805,6	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 7/15	41,78	2772	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	H. Pobożnego 3/3	147,79	8016,4	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 10/18	43,16	2919	2009	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 8/16	42,25	3102,03	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 15/6	40,48	3735,76	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 15/13	46,7	1835,71	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 20/15	15,34	1724,55	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 20/57	15,34	1833,83	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 20/59	30,62	3571,04	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 20/65	15,01	1796,31	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 20/66	15,01	1818,35	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Kapitańska 2a/6	62,2	5103,77	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Kapitańska 4/3	60,84	5556,83	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną

	Kapitańska 4/11	61,72	6014,12	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Kapitańska 4/14	44,41	2457,61	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Kapitańska 8b/16	40,7	2930,37	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Malczewskiego 1/2a	41,97	2610,04	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Malczewskiego 2/1	96,2	4856,13	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Malczewskiego 3/8	38,53	3042,94	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Małopolska 7/8	107,69	7842,78	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Małopolska 42/1	70,34	2312,22	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Małopolska 42/13	51,62	3659,22	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Małopolska 42/17	43,59	2423,84	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Małopolska 50/14	52,9	2349,6	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Małopolska 60/12	41,92	2971,18	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Mazurska 5/16	28,8	2287,36	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Mazurska 6a/1	40,6	4644,14	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Montwiła 5/2	63,97	5208,83	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Montwiła 5/7	60,79	1802,87	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Obr. Stalingradu 3/37	34,57	609,71	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Parkowa 8/2	76,51	7855,92	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Parkowa 56a/10	48,05	4164,81	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Parkowa 64/3	46,2	4558,77	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Parkowa 64/8	73,4	6214,38	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Paska 39/9	52,74	5102,83	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Rayskiego 35/6	42,58	6411,84	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Rayskiego 38/3	44,06	4618,34	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Storrady 5/6a	30,53	921,14	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Swarożycza 6/9	87,2	3621,23	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Swarożycza 10/2	66,42	2466,05	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Swarożycza 11/5	61,27	2714,16	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Swarożycza 14/3	93,66	2897,07	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Szarotki 14/6a	20,77	1746,59	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Szarotki 14/13	36,71	3198,18	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Wyzwolenia 5/20	46,1	4076,17	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Wyzwolenia 33/32	34,06	3333,72	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Wyzwolenia 37/24	46,51	5935,32	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Wyzwolenia 43/7	33,95	4099,15	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	Wyzwolenia 47/6	41,76	5221,96	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą

	Jana Kazimierza 20/50	30,62	2461,81	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Jana Kazimierza 20/60	15,01	1225,96	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Kapitańska 1/1	41,16	3045,13	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Kapitańska 3/8	38,53	2092,71	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Kapitańska 8a/2	89,02	1008,45	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Kujawska 5-6/3a	57,97	2356,35	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Małopolska 7/5	43,05	1697,23	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Obr. Stalingradu 3/24	33,18	2369,54	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Parkowa 6/16	47,65	632,76	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Parkowa 6/17	51,54	2610,12	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Parkowa 53/2	44,86	3621,86	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Parkowa 61/4	48,93	2379,42	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Piłsudskiego 38/16	29	1736,78	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Szarotki 16/6	44,59	1957,59	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Z. Starego 5/1a	63,51	1423,7	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Wyzwolenia 3/39	33,44	2372,83	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	M.T. z Kalkuty 4/4	61,98	2498,06	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Kapitańska 1/4	47,04	2900	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	Z. Starego 2/5b	57,29	4821,46	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	M.T. z Kalkuty 1/4	32,27	1186,42	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	M.T z Kalkuty 1/3	54,97	3542,9	2010	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
			269799,33	zł	

wymiana okien dla rejonu R 4

Kod działania naprawczego	Opis (w tym dokładna lokalizacja)	Powierzchnia użytkowa lokalu	Koszty inwestycji	Termin zakończenia	Wpływ na zmniejszenie emisji
	CEGIELSKIEGO 17/24	43,90	4.117,05	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	CEGIELSKIEGO 17/39	8,22	1.154,38	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	DŁUGOSZA 3/11	86,80	2.153,05	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	DŁUGOSZA 3/13	39,00	3.743,38	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	DŁUGOSZA 3/14	46,36	2.433,78	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	KOLŁATAJA 20/12	91,98	4.750,40	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	KOLŁATAJA 26/9	85,02	4.871,07	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	KOLŁATAJA 29/5	68,40	4.452,36	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	MARCINA 55/7	34,97	978,66	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	MARCINA 55/10	38,49	3.790,65	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	MARCINA 57/15	33,31	3.905,75	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	NIEMCEWICZA 9/9	33,40	4.302,77	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	ASNYKA 11/6	70,52	1.253,83	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	BOGUCHWAŁY 18/12	63,40	1.244,84	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	CEGIELSKIEGO 19/18	47,36	1.393,14	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	CEGIELSKIEGO 19/21	39,51	3.190,74	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	DŁUGOSZA 2/1	62,37	4.152,46	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	DŁUGOSZA 2/24	41,54	3.037,94	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	DŁUGOSZA 24/2	83,39	826,9	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	EJSMONDA 1/1	52,30	2.498,66	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	KOLŁATAJA 18/1	45,33	1.276,30	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	REJA 14/8	35,51	1.213,38	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	KRASIŃSKIEGO 18/8	51,76	790,94	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	NARUSZEWICZA 5/12	55,72	1.240,34	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	ORZESZKOWEJ 3/4	57,41	786,45	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	POZNAŃSKA 7A/3	36,24	1.536,95	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	BARBARY 2/7	56,86	3.469,37	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	WARCISŁAWA 21/2	55,82	1.042,61	2009 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	BOGUCHWAŁY 4/6	33,39	8.200,00	2009 R	
	AL. WYZWOLENIA 82/5	48,31	2.550,79	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
	KOLŁATAJA 26/2	49,79	672,3	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną

KRASIŃSKIEGO 14/5	40,09	3.605,75	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
KOŁŁATAJA 9/9	65,06	3.397,04	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
KRASIŃSKIEGO 16/13	48,36	3.115,63	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
NARUSZEWICZA 2/8	48,40	4.286,75	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
REJA 1/3	44,59	1.455,34	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
KRASIŃSKIEGO 33/4	53,38	1.714,70	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
RAPACKIEGO 21/3	66,78	2.540,16	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
KRASIŃSKIEGO 33/3	74,38	1.339,02	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
NIEMCEWICZA 23/52	47,27	1.916,84	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
ŁUCZNICZA 1/26	37,79	2.965,08	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
RAPACKIEGO 21/1	50,71	1.578,69	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
WYZAWOENIA 84B/2	68,81	898,62	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
NIEMCEWICZA 10/1	48,06	771,52	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
NIEMCEWICZA 5/2	43,37	2.709,94	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
DŁUGOSZA 1/2	43,95	1.902,77	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
DŁUGOSZA 1/3	41,89	1.038,11	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
DŁUGOSZA 1/16A	82,58	775,27	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
DŁUGOSZA 24/8	68,20	2.636,31	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
DŁUGOSZA 24/10	79,36	1.775,67	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
DŁUGOSZA 24/16	47,46	2.051,92	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
DŁUGOSZA 24/18	47,46	2.920,53	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
DŁUGOSZA 24/25	58,60	5.205,54	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
DEMBOWSKIEGO 3/6	63,82	1.694,53	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
NIEMCEWICZA 35/13	27,92	2.220,29	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
KOŁŁATAJA 26/9	85,02	1.291,65	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
DŁUGOSZA 3/8	91,22	2.039,98	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
DŁUGOSZA 3/17	38,56	514,11	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
DŁUGOSZA 21/23	57,85	1.604,96	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
CEGIELSKIEGO 17/23	42,51	3.180,36	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
CEGIELSKIEGO 17/38	41,90	1.911,68	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
CYRYLA I METODEGO 29/13	38,17	3.064,98	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
CYRYLA I METODEGO 29/14	23,37	2.287,36	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
CYRYLA I METODEGO 29/19	25,29	2.252,66	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
CYRYLA I METODEGO 29/22	40,30	3.085,15	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
MARCINA 59/16	32,87	637,85	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną
MARCINA 57/10	31,48	2.318,79	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię cieplną

	MARCINA 57/12	32,43	3.035,90	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	DŁUGOSZA 4/4	59,50	2.576,74	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	DŁUGOSZA 4/11	53,00	4.777,80	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	DŁUGOSZA 21/21	44,43	2.282,20	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	KRASIŃSKIEGO 1/16	55,22	3.500,00	2010 R	
	DŁUGOSZA 2/23	57,85	4.346,78	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą
	KOŁŁATAJA 24/22	39,96	3.925,61	2010 R	zmniejszyło się zapotrzebowanie na energię ciepłą

$\Sigma = 200.627,76 \text{ zT}$

zmian sposobu ogrzewania na gaz. R 4

Kod działania naprawczego	Opis (w tym dokładna lokalizacja)	Powierzchnia użytkowa lokalu	Koszty inwestycji	Termin zakończenia	Wpływ na zmniejszenie emisji
	BOGUCHWAŁY 4/6	33,39	6 200, 00	2009 R	emisja pyłu zawieszonego PM 10 G
	KRASIŃSKIEGO 1/16	55,22	3 500 ,00	2010 R	emisja pyłu zawieszonego PM 10 G
	SUMA		9 700,00	zł.	

88,61m²