

Załącznik nr 2

ZESTAWIENIE INSTALACJI FOTOWOLTAICZNYCH Z MAGAZYNAMI ENERGII

Lp.	Adres nieruchomości	Powierzchnia użytkowa budynku mieszkalnego [m2]	Posadowienie instalacji	Rodzaj dachu	Orientacja dachu względem stron świata	Pokrycie dachu	Szacowany kąt nachylenia połaci dachu [°]	Odległość instalacji na gruncie od miejsca wpięcia	Orientacja instalacji względem stron świata	Instalacja odgromowa	Typ sieci	Moc przyłączeniowa	Moc projektowanej instalacji [KW]	Typ projektowanej instalacji	Magazyn Energii [kWh]
1	Łączkowice 22B	b.d	grunt					25	południe		trójfazowa	13	5,40	trójfazowa	5,00
2	Wola Przerębska 5	b.d	bud. gospodarczy - dach					20	południe		trójfazowa	17	5,40	trójfazowa	5,00
3	Masłowice 40	220	bud. gospodarczy - dach	dwuspadowy	południe	blacha trapezowa	b.d		południe	nie	trójfazowa	17	6,30	trójfazowa	5,00
4	Masłowice 48	180	grunt					10	południe		trójfazowa	17	6,30	trójfazowa	5,00
5	Strzelce Małe 56	150	bud. gospodarczy - dach	jednospadowy	południe	blacha trapezowa	20		południe	tak	trójfazowa	17	5,40	trójfazowa	5,00
6	Masłowice 22b	264.7	grunt					50	południe		trójfazowa	16	8,10	trójfazowa	6,50
7	Korytno 5	200	grunt					15	południe		trójfazowa	17	3,60	trójfazowa	3,00
8	Chelmo 68	139,26	grunt	dwuspadowy	południe / wschód	blachodachówka	b.d		południe / wschód	nie	trójfazowa	7	5,40	trójfazowa	5,00
9	Strzelce Małe 10	b.d	grunt					5	południe		trójfazowa	7	5,40	trójfazowa	5,00
10	Masłowice 60	144	bud. gospodarczy - dach	jednospadowy	południe / wschód	blachodachówka	5		południe / wschód	nie	trójfazowa	17	6,30	trójfazowa	5,00
11	Ochotnik 53	120	grunt					30	południe		trójfazowa	17	5,40	trójfazowa	5,00
12	Bartodzieje 56	280	grunt					20	południe		trójfazowa	17	6,30	trójfazowa	5,00
13	Kraszewice 84	170	grunt					15	południe		trójfazowa	22	5,40	trójfazowa	5,00
14	Kraszewice 47	180	grunt					20	południe		trójfazowa	17	5,40	trójfazowa	5,00

15	Kolonia Przerąb 27	b.d	grunt					30	południe		trójfazowa	17	4,50	trójfazowa	3,00
16	Kraszewice 38	250	bud. gospodarczy - dach	dwuspadowy	południe	blacha trapezowa	35		południe	tak	trójfazowa	22	9,90	trójfazowa	9,00
17	Granice 57	80	grunt					10	południe		trójfazowa	13	5,40	trójfazowa	5,00
18	Granice 79	180	grunt					30	południe		trójfazowa	14	6,30	trójfazowa	5,00
19	Bartodzieje 41	80	bud. gospodarczy - dach	jednospadowy	południe	blacha trapezowa	25		południe / wschód	tak	jednofazowa	4	3,15	jednofazowa	3,00
20	Chelmo 49	120	bud. gospodarczy - dach	plaski	południe / wschód	blacha trapezowa	30		południe / wschód	nie	trójfazowa	17	7,20	trójfazowa	6,50
21	Chelmo 90	178	grunt					5	południe		trójfazowa	17	5,40	trójfazowa	5,00
22	Przerąb 10	180	grunt					50	południe		trójfazowa	7	4,50	trójfazowa	3,00
23	Korytno 77	180	bud. gospodarczy - dach	plaski	południe	blacha trapezowa	b.d		południe	nie	trójfazowa	13	5,40	trójfazowa	5,00
24	Borki 13	170	bud. gospodarczy - dach	jednospadowy	południe	blacha trapezowa	10		południe	nie	trójfazowa	15	7,20	trójfazowa	5,00
25	Ochotnik 91	150	bud. gospodarczy - dach	jednospadowy		blacha trapezowa	b.d		południe / wschód	nie	trójfazowa	8	5,40	trójfazowa	5,00
26	Granice 62	180	grunt					15	południe		trójfazowa	7	4,50	trójfazowa	3,00
27	Kraszewice 104a	157,8	grunt					60	południe		trójfazowa	7	6,30	trójfazowa	5,00
28	Korytno 83	180	bud. gospodarczy - dach	dwuspadowy	południe	blacha trapezowa	45		południe	nie	trójfazowa	17	8,10	trójfazowa	6,50
29	Masłowice 101	180	grunt					20	południe		trójfazowa	22	4,50	trójfazowa	3,00
30	Wola Przerębska 4a	133,36	grunt					25	południe		trójfazowa	11	5,40	trójfazowa	5,00
31	Strzelce Małe 5a	120	grunt					30	południe		trójfazowa	11	6,30	trójfazowa	5,00
32	Strzelce Małe 6	250	grunt	dwuspadowy	południe	papa bitumiczna	35		południe	nie	trójfazowa	17	7,20	trójfazowa	5,00
33	Koconia 23	220	bud. mieszkalny - dach	jednospadowy	południe	plyta warstwowa	30		południe	nie	trójfazowa	17	9,00	trójfazowa	6,50
34	Tworowice 26	250	bud. gospodarczy - dach	dwuspadowy	południe	blacha trapezowa	30		południe	nie	trójfazowa	17	7,20	trójfazowa	6,50
35	Kraszewice 59	230	bud. gospodarczy - dach					15	południe		trójfazowa	7	8,10	trójfazowa	6,50
36	Korytno 75	110	grunt						południe	nie	trójfazowa	17	6,30	trójfazowa	5,00
37	Tworowice 41a	130	grunt					45	południe		trójfazowa	11	5,40	trójfazowa	5,00

38	Korytno 22A	240	grunt					70	południe		trójfazowa	17	6,30	trójfazowa	5,00
39	Strzelce Małe 30	220	grunt						południe /zachód		trójfazowa	17	6,30	trójfazowa	5,00
40	Łączkowice 53	100	grunt					10	południe		trójfazowa	15	5,40	trójfazowa	5,00
41	Kawęczyn 27	200	bud. gospodarczy - dach	jednospadowy	południe	blacha trapezowa	15		południe	nie	trójfazowa	7	6,30	trójfazowa	5,00
42	Kraszewice 49	300	grunt					50	południe		trójfazowa	17	5,40	trójfazowa	5,00
43	Strzelce Małe 64	150	bud. gospodarczy - dach					10	południe		trójfazowa	16	5,40	trójfazowa	5,00
44	Korytno 93	250	grunt					15	południe		trójfazowa	12	7,20	trójfazowa	6,50
45	Kolonia Przerąb 16	84	grunt					15	południe		trójfazowa	4	3,60	trójfazowa	3,00
46	Korytno 58		grunt					150	południe		trójfazowa	17	7,20	trójfazowa	5,00
47	Strzelce Małe 7	250	grunt					15	południe		trójfazowa	17	6,30	trójfazowa	5,00
48	Tworowice 40	215	grunt					15	południe		trójfazowa	7	5,40	trójfazowa	5,00
49	Kalinka 2	b.d	grunt					30	południe		trójfazowa	17	6,30	trójfazowa	5,00
50	Strzelce Małe 105	170	grunt					45	południe		trójfazowa	14	6,30	trójfazowa	5,00
51	Tworowice 42	150	grunt					20	południe		trójfazowa	7	5,40	trójfazowa	5,00
52	Tworowice 47	132	grunt					10	południe		trójfazowa	17	6,30	trójfazowa	5,00
53	Masłowice 111	180	bud. gospodarczy - dach	dwuspadowy	wschód/zachód	blacha trapezowa	25		południe	nie	trójfazowa	7,5	6,30	trójfazowa	5,00
54	Kraszewice 31	185	grunt					30	południe		trójfazowa	17	5,40	trójfazowa	5,00
55	Kalinka 4	185	grunt					30	południe		trójfazowa	17	6,30	trójfazowa	5,00
56	Ochotnik 68	120	bud.mieszkalny - dach					15	południe		trójfazowa	7	8,10	trójfazowa	6,50
57	Masłowice 49	380	grunt					2	południe	nie	trójfazowa	17	8,10	trójfazowa	6,50
58	Korytno 60	220	grunt					10	południe	nie	trójfazowa	7	4,50	trójfazowa	3,00

59	Kolonia Przerąb 16	b.d	grunt				b.d		południe	nie	trójfazowa	7	4,50	trójfazowa	3,00
60	Huta Przerębska 11	b.d	grunt				b.d		południe	nie	trójfazowa	7	4,50	trójfazowa	3,00
61	Ochotnik 128	196,36	grunt				b.d		południe		trójfazowa	14	4,50	trójfazowa	3,00
62	Tworowice 20	100	grunt				b.d		południe		trójfazowa	22	5,40	trójfazowa	5,00
63	Masłowice 71	140	grunt						wschód/zachód		jednofazowa	5	3,15	jednofazowa	3,00
64	Masłowice 89	85	bud. gospodarczy - dach	kopertowy	południe	blachodachówka	30		południe		trójfazowa	17	4,50	trójfazowa	3,00
65	Masłowice 22b	90	grunt				100		południe		trójfazowa	17	6,30	trójfazowa	5,00
66	Strzelce Małe 45	100	grunt				15		południe		jednofazowa	4	3,15	trójfazowa	3,00
67	Masłowice 72	150	grunt				40		południe		trójfazowa	17	5,40	trójfazowa	5,00
68	Kraszewice 29	210	bud. gospodarczy - dach	jednospadowy	południe / wschód	blacha trapezowa	20		południe		trójfazowa	17	5,40	trójfazowa	5,00
69	Strzelce Małe 60	180	grunt				20		południe		trójfazowa	7	5,40	trójfazowa	5,00
70	Chelmo 28	140	grunt				45		południe / zachód		trójfazowa	7	5,40	trójfazowa	5,00
71	Korytno 46a	120	bud. gospodarczy - dach	jednospadowy	południe	blacha trapezowa	25		południe		trójfazowa	7	5,40	trójfazowa	5,00
72	Strzelce Małe 38	85	grunt				25		południe		trójfazowa	17	6,30	trójfazowa	3,00

73	Granice 31	200	grunt				b.d		południe	nie	trójfazowa	17	6,30	trójfazowa	5,00
74	Borki 32	160	grunt					25	południe		trójfazowa	16	5,40	trójfazowa	3,00
75	Korytno 16a	125	grunt					70	południe		trójfazowa	14	5,40	trójfazowa	5,00
76	Huta Przerębska 12	150	grunt					30	południe		trójfazowa	17	5,40	trójfazowa	5,00
77	Masłowice 99	96,12	grunt				b.d		południe /zachód	nie	trójfazowa	7	5,40	trójfazowa	5,00
78	Kawęczyn 23	300	bud. gospodarczy - dach	dwuspadowy	południe	blacha trapezowa	40		południe	nie	trójfazowa	14	7,20	trójfazowa	6,50
79	Strzelce Małe 15	300	grunt					30	południe	tak	trójfazowa	17	5,40	trójfazowa	5,00
80	Łączkowice 16 D	186,13	grunt					10	wschód/zachód	nie	trójfazowa	14	7,20	trójfazowa	6,50
81	Chelmo 120	145	grunt					35	południe /zachód	nie	trójfazowa	11	5,40	trójfazowa	5,00
82	Granice 67	80	bud. gospodarczy - dach	dwuspadowy	południe	blacha trapezowa	b.d		południe	nie	trójfazowa	17	5,40	trójfazowa	5,00
83	Chelmo 11A		grunt					45	południe	nie	trójfazowa	7	5,40	trójfazowa	5,00
84	Kolonia Przerąb 21	230	grunt					b.d	południe	nie	trójfazowa	17	5,40	trójfazowa	5,00
85	Łączkowice 41 a	164	grunt					30	południe		trójfazowa	7	5,40	trójfazowa	5,00
86	Kolonia 17	150	grunt					45	południe		trójfazowa	17	7,20	trójfazowa	5,00
87	Kawęczyn 31	80	grunt					45	południe	nie	trójfazowa	22	4,50	trójfazowa	3,00
88	Masłowice 109	170	grunt					15	południe		trójfazowa	11	9,90	trójfazowa	9,00

89	Masłowice 61	100	grunt				45		południe	nie	trójfazowa	7	5,40	trójfazowa	5,00
90	Strzelce Małe 81	122,4	grunt					10	południe	nie	trójfazowa	16	9,90	trójfazowa	9,00
91	Kraszewice 64	120	bud. gospodarczy - dach	dwuspadowy	wschód/zachód	blacha trapezowa	40		wschód/zachód	nie	trójfazowa	16	5,40	trójfazowa	5,00
92	Kawęczyn 17	200	grunt					40	południe		trójfazowa	17	5,40	trójfazowa	5,00
93	Korytno 17	150	grunt					15	południe		trójfazowa	22	6,30	trójfazowa	5,00
94	Strzelce Małe 50	160	bud. gospodarczy - dach	dwuspadowy	południe	blacha trapezowa	45		południe	nie	trójfazowa	7	5,40	trójfazowa	5,00
95	Ochotnik 127	280	bud. gospodarczy - dach	dwuspadowy	południe / wschód	blacha trapezowa	45		południe / wschód	tak	trójfazowa	17	9,90	trójfazowa	6,50
96	Korytno 104	130	grunt					20	południe		trójfazowa	17	5,40	trójfazowa	5,00
97	Ochotnik 9	100	bud.mieszkalny - dach	dwuspadowy	południe /zachód	blacha na rąbek	40		południe /zachód		trójfazowa	17	7,20	trójfazowa	6,50
98	Korytno 95	280	grunt					20	południe		trójfazowa	5	8,10	trójfazowa	6,50
99	Strzelce Małe 9	250	grunt				b.d		południe	nie	trójfazowa	17	8,10	trójfazowa	6,50
100	Korytno 65	80	bud. gospodarczy - dach	jednospadowy	południe	blacha trapezowa	30		południe		trójfazowa	17	6,30	trójfazowa	5,00
101	Tworowice 3	120	bud. gospodarczy - dach				b.d		południe		trójfazowa	7	5,40	trójfazowa	5,00
102	Strzelce Małe 84	143,5	bud. gospodarczy - dach	dwuspadowy	południe /zachód	blachodachówka	30		południe /zachód	nie	trójfazowa	13	7,20	trójfazowa	6,50
103	Kraszewice 45	b.d	bud. gospodarczy - dach	jednospadowy	południe / wschód	blachodachówka	15		południe / wschód	nie	trójfazowa	7	6,30	trójfazowa	5,00
104	Kolonia Przerąb 16	b.d	grunt					30	południe		trójfazowa	14	9,90	trójfazowa	9,00
105	Kraszewice 12	230	bud. gospodarczy - dach	dwuspadowy	wschód/zachód	blacha trapezowa	b.d		wschód/zachód		trójfazowa	17	7,20	trójfazowa	6,50
106	Chelmo 18	b.d	grunt						południe		trójfazowa	17	4,50	trójfazowa	3,00
107	Tworowice 21	250	grunt					25	południe		trójfazowa	17	8,10	trójfazowa	6,50

Razem										647,55	542,00
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--------

ZESTAWIENIE INSTALACJI POMP CIEPŁA

Lp.	Adres nieruchomości	Powierzchnia użytkowa [m2]	Powierzchnia ogrzewana [m2]	Ilość osób faktycznie zamieszkująca w budynku mieszkalnym	Posadowienie instalacji	Moc PC [kW]
1	Granice 84a	150	150	4	b.mieszkalny	10
2	Granice 86	b.d.	b.d.	b.d.		14
3	Mastowice 111a	140	140	2	b.mieszkalny	9
4	Borki 8	240	240	3	b.mieszkalny	15
5	Tworowice 52	240	240	2	b.mieszkalny	16

6	Strzelce Małe 98	250	200	6	b.mieszkalny	14
7	Ochotnik 91A	b.d.	b.d.	b.d.		10
8	Korytno 58	b.d.	b.d.	b.d.		9
9	Strzelce Małe 87	250	200	5	b.mieszkalny	13
10	Chetmo 74	300	250	6	b.mieszkalny	16
11	Mastowice 106	320	320		b.mieszkalny	14
12	Kawęczyn 26	b.d.	b.d.	b.d.		11
13	Mastowice 21	170	160	4	b.mieszkalny	10
14	Mastowice 110a	188	188	4	b.mieszkalny	13
15	Mastowice 65	190	190	5	b.mieszkalny	12
16	Mastowice 16	70	70	4	b.mieszkalny	6
17	Chetmo 52	180	180	3	b.gospodarczy	13
18	Strzelce Małe	b.d.	b.d.	b.d.		16
19	Mastowice 100	240	150	3	b.mieszkalny	10
20	Kraszewice 11	b.d.	b.d.	b.d.		10
21	Kalinka 42	180	160	4	b.mieszkalny	12
22	Kraszewice 25	b.d.	b.d.	b.d.		15
23	Kawęczyn 18	b.d.	b.d.	b.d.		15
24	Chetmo 64	100	95	3	b.mieszkalny	8
25	Chetmo 39	230	230	7	b.mieszkalny	14
26	Granice 22	185	170	5	b.mieszkalny	12
27	Kraszewice 82	330	220	7	b.mieszkalny	12
28	Koconia 2	b.d.	b.d.	b.d.		14
29	Strzelce Małe 45a	230	190	3	b.mieszkalny	14
30	Kolonia Przerąb 27	b.d.	b.d.	b.d.		6
31	Korytno 78	b.d.	b.d.	b.d.		6
32	Przerąb 51	b.d.	b.d.	b.d.		11
33	Strzelce Małe 28	250	250	5	b.mieszkalny	16
34	Kawęczyn 14	100	100	5	b.mieszkalny	9
35	Kraszewice 90	110	110	2	b.mieszkalny	8
36	Strzelce Małe 83	b.d.	b.d.	b.d.		18

37	Strzelce Małe 93	b.d.	b.d.	b.d.		6
38	Chełmo 9	200	220	2	b.mieszkalny	14
39	Chełmo 11	132	132	6	b.mieszkalny	9
40	Bartodzieje 21	b.d.	b.d.	b.d.		9
41	Wola Przerębska 27	200	200	5	b.mieszkalny	13
42	Ochotnik 52	b.d.	b.d.	b.d.		16
43	Granice 10	160	160	4	b.mieszkalny	10
Razem						508