



Komunikat Końcowy
XXV Memoriału im. Prof. Bernarda Kobielskiego
Mistrzostwa Powiatów Województwa Wielkopolskiego
w Lekkiej Atletyce
Żerków 22 września 2020r.

Impreza dofinansowana ze środków Samorządu Województwa Wielkopolskiego

100 m. dz.

LP	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY	wiatr +
1	Zuzanna Szóstek	2007	SP Żerków	Jarocin	13,52	20	0,1
2	Nikoła Benedykcińska	2006	KS Stal LA	Ostrów	13,70	17	0,1
3	Igna Ogrodorczyk	2006	SP Słodków	Turek	13,72	15	0,1
4	Oliwia Skórka	2006	SP Słodków	Turek	13,99	13	0,1
5	Jadwiga Janczak	2008	ZSA Środa	Środa Wlkp.	14,10	12	0,1
6	Oliwia Kalińska	2006	KS Stal LA	Ostrów	14,19	11	0,1
							wiatr +
7	Wiktoria Sawicka	2006	SP Gołańcz	Wągrowiec	14,33	10	0,2

8	Zofia Haindrich	2008	SP Siedlec	Wolsztyn	14,67	9	0,1
9	Agata Grobelna	2007	KS Stal LA	Ostrów	14,73	8	0,1
10	Małgorzata Sołtysiak	2007	ZS Nowe Miasto nad Wartą	Środa Wlkp.	14,78	7	0,1
11	Julia Kaczmarek	2007	KS Stal LA	Ostrów	14,81	6	0,2
12	Wiktoria Froń	2006	KS Stal LA	Ostrów	14,98	5	0,1
13	Julia Albrecht	2006	SSP Marzenin	Września	15,01	4	0,1
14	Zuzanna Materna	2007	SP Siedlec	Wolsztyn	15,13	3	0,2
15	Iga Szczepaniak	2008	ZS Nowe Miasto nad Wartą	Środa Wlkp.	15,15	2	0,2
16	Hanna Kujawa	2007	SSP 2 Września	Września	15,21	1	0,2
17	Olga Mróz	2007	ZS Nowe Miasto nad Wartą	Środa Wlkp.	15,42		0,1
18	Amelia Wiącek	2007	SSP Marzenin	Września	15,49		0,1
19	Aleksandra Gil	2008	SP Słodków	Turek	15,55		0,2
20	Julia Biadała	2007	SSP 2 Września	Września	15,62		0,1
21	Natalia Górna	2006	SSP Marzenin	Września	15,65		0,1
22	Patrycja Borowczyk	2006	SP Krzykosy	Środa Wlkp.	15,80		0,1
23	Amelia Jankowska	2009	SP Żerków	Jarocin	15,84		0,2
24	Maria Burchacka	2009	SP Żerków	Jarocin	15,95		0,2
25	Zuzanna Michalak	2008	ZS Chocicza	Środa Wlkp.	16,01		0,2
26	Zuzanna Kordek-Jeżycka	2008	SP Żerków	Jarocin	16,16		0,1
27	Nikoła Kosmala	2007	SP Mrzenin	Września	16,16		0,1
28	Marika Krauze	2007	SP Siedlec	Wolsztyn	16,28		0,2
29	Julia Sobańska	2006	SP Koźmin	Krotoszyn	17,03		0,2
30	Kornelia Mikołajczak	2009	ZS Nowe Miasto nad Wartą	Środa Wlkp.	17,83		0,2

31	Zofia Domańska - PK	2006	SP Żerków	Jarocin	12,99	PK	0,1
----	---------------------	------	-----------	---------	-------	----	-----

80m ppł dz.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY	wiatr +
1	Zofia Domańska	2006	SP Żerków	Jarocin	12,20	20	0,1
2	Joanna Rosiejka	2007	SP Żerków	Jarocin	13,60	17	0,1
3	Melania Nelka	2007	SP Żerków	Jarocin	14,22	15	0,1
4	Ismena Janas	2006	SP 1 Piła	Piła	16,95	13	0,1
5	Sonia Żwirko	2007	SP 2 Ostrzeszów	Ostrzeszów	17,08	12	0,1

300 m. dz.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY
1	Lena Kanicka	2007	KS Stal LA	Ostrów	45,11	20
2	Sandra Nowakowska	2006	SP 3 Pleszew	Pleszew	45,15	17
3	Odetta Adamczewska	2008	SP Kopanica	Wolsztyn	45,87	15
4	Weronika Dudzińska	2008	KS Stal LA	Ostrów	47,19	13
5	Zuzanna Musiał	2007	Gwda Piła	Piła	47,95	12

6	Katarzyna Kaczmarek	2009	SP 12 Piła	Piła	47,99	11
7	Lena Baranowska	2008	SP Kaczanowo	Września	48,30	10
8	Zofia Losy	2007	KS Stal LA	Ostrów	48,43	9
9	Agata Franczak	2007	SP 2 Ostrzeszów	Ostrzeszów	49,71	8
10	Julia Łukaszczyk	2008	ZS Chocicza	Środa Wlkp.	50,13	7
11	Aleksandra Kowalska	2006	SP Krzykosy	Środa Wlkp.	50,15	6
12	Aleksandra Marchwiak	2006	SP Koźmin	Krotoszyn	51,19	5
13	Paulina Mench	2007	SSP 2 Września	Września	51,66	4
14	Antonina Derda	2008	Skoczek Władysławów	Turek	52,17	3
15	Milena Rak	2008	Orkan Ostrzeszów	Ostrzeszów	52,28	2
16	Aleksandra Pinkowska	2007	ZSS Piła	Piła	52,65	1
17	Nikoła Szymkowiak	2008	SSP Zasutowo	Września	52,99	
18	Amelia Olejniczak	2007	SSP Kaczanowo	Września	53,48	
19	Kinga Okoniewska-Milicz	2007	SP Broniszewice	Pleszew	53,72	
20	Natalia Węglarz	2007	SP Sidlec	Wolsztyn	53,90	
21	Aleksandra Kowalska	2008	SP Koźmin	Krotoszyn	56,58	
22	Oliwia Tomala	2006	SP Parzynów	Ostrzeszów	57,71	
23	Martyna Olejniczak	2007	SSP Kaczanowo	Września	57,72	
24	Julia Kaczmarek	2007	SP Krzykosy	Środa Wlkp.	58,38	
25	Olga Pruchniewicz	2009	ZSA Środa	Środa Wlkp.	59,55	
26	Matylda Rauhut	2007	SP Broniszewice	Pleszew	60,69	

600 m. dz.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY
1	Zofia Stempniak	2006	ZSP Koźmin Wlkp.	Krotoszyn	1,43,76	20
2	Aleksandra Król	2006	ZSP Koźmin Wlkp.	Krotoszyn	1,48,09	17
3	Zuzanna Kaźmierczak	2008	SP Słodków	Turek	1,48,93	15
4	Olga Ososińska	2006	SP Siedlec	Wolsztyn	1,55,18	13
5	Natasza Mucha	2006	KS Stal LA	Ostrów	1,55,30	12
6	Amelia Wielgocka	2008	SP Słodków	Turek	1,56,64	11
7	Maja Roszak	2007	SP Koźmin	Krotoszyn	2,02,15	10
8	Roksana Bytner	2006	SSP Marzenin	Września	2,04,67	9
9	Amelia Kuchniak	2008	Orkan Ostrzeszów	Ostrzeszów	2,05,57	8
10	Marta Piec	2006	SP Mikstat	Ostrzeszów	2,06,84	7
11	Patrycja Brodek	2007	SP Krzykosy	Środa Wlkp.	2,07,54	6
12	Maja Kozłowska	2008	SSP 1 Września	Września	2,07,75	5
13	Nikola Andrzejewska	2006	SP Broniszewice	Pleszew	2,16,02	4
14	Antonina Woźniak	2008	SSP 6 Września	Września	2,23,16	3
15	Amelia Kaptur	2007	SP Siedlec	Wolsztyn	2,36,68	2
16	Ania Saganiak	2007	SP Siedlec	Wolsztyn	2,38,99	1

1000 m dz.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY
1	Hanna Sipurzyńska	2006	SP Mąkoszyce	Ostrzeszów	3,20,18	20
2	Gabriela Golińska	2007	SP Koźmin	Krotoszyn	3,20,21	17
3	Agata Łańska	2006	SP 6 Piła	Piła	3,20,27	15
4	Milena Bochniak	2006	SP Kowalew	Pleszew	3,20,96	13
5	Klaudia Antkowiak	2006	II LO Kalisz	Kalisz	3,28,09	12

3 km chód dz.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WINIK	PUNKTY
1	Paulina Tomaszewska	2006	SP 17 Kalisz	Kalisz	17,22,81	20
2	Martyna Śledzińska	2006	SP Żerków	Jarocin	17,25,90	17
3	Paulina Walczak	2007	SP Żerków	Jarocin	18,19,29	15
pk	Martyna Grała	2004	Orkan Środa Wlkp.	Środa	19,43,59	PK
4	Marlena Chocińska	2007	SP Chocicza	Środa	23,54,93	13

skok w dal dz.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY	wiatr +
1	Aleksandra Koniarek	2007	KS Stal LA	Ostrów	4,93	20	0,2
2	Aleksandra Astapczyk	2007	Gwda Piła	Piła	4,88	17	0,1
3	Katarzyna Wałęsa	2006	SP Koźmin	Krotoszyn	4,74	15	0,1
4	Marta Pawłowska	2006	LO Września	Września	4,46	13	0,2
5	Katarzyna Glapa	2007	SP Słodków	Turek	3,95	12	0,2
6	Wiktoria Januchowska	2006	SP Gołańcz	Wągrowiec	3,87	11	0,2
7	Natalia Kubera	2007	KS Stal LA	Ostrów	3,82	10	0,1
8	Emilia Niewiada	2008	SP Kowalew	Pleszew	3,77	9	0,1
9	Laura Jędrzejak	2007	SP 2 Ostrzeszów	Ostrzeszów	3,47	8	0,2
10	Zofia Pańczak	2007	SP Pięchkowo	Środa Wlkp.	3,44	7	0,2
11	Martyna Miszczak	2008	SP Mąkoszyce	Ostrzeszów	3,23	6	0,1

skok wzwyż dz.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY
1	Amelia Pruchniewicz	2008	SP Pięchkowo	Środa Wlkp.	135	20
2	Nadia Łakoma	2008	SP Siedlec	Wolsztyn	125	17
3	Martyna Matuszak	2007	SP Pięchkowo	Środa Wlkp.	120	15

4	Julia Dębińska	2007	Gwda Piła	Piła	115	13
---	----------------	------	-----------	------	-----	----

kula dz.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY
1	Marcelina Michalak	2006	SP 3 Ostrzeszów	Ostrzeszów	7,83	20
2	Gabriela Tyczyńska		SP Obra	Wolsztyn	7,56	17
3	Nikoła Walkowiak		SP Obra	Wolsztyn	7,48	15
4	Honorata Kaczor	2006	LKS Orkan Ostrzeszów	Ostrzeszów	7,25	13
5	Marta Radzimska		SP Kopanica	Wolsztyn	7,12	12
6	Małgorzata Ilinicz	2006	Gwda Piła	Piła	7,10	11
7	Aleksandra Fischer	2007	SSP 2 Września	Września	6,88	10
8	Jadwiga Płocińska	2006	ZS Chocicza	Środa Wlkp.	6,80	9
9	Nikoła Grygiel	2007	ZS Chocicza	Środa Wlkp.	6,52	8
10	Amelia Grajek	2007	SSP 2 Września	Września	6,30	7
11	Roksana Kamińska	2008	Gwda Piła	Piła	6,18	6
12	Zuzanna Rybak	2006	SP Broniszewice	Pleszew	5,97	5
13	Alicja Zielezińska	2007	SP Parzynów	Ostrzeszów	5,59	4
14	Karolina Reimann	2007	SP Siedlec	Wolsztyn	5,55	3
15	Zuzanna Świder	2007	SP Siedlec	Wolsztyn	4,86	2

oszczep dz.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY
1	Patrycja Kokot	2007	SP Rojów	Ostrzeszów	25,84	20
2	Paulina Kaczor	2006	SP Pięchkowo	Środa Wlkp.	23,03	17
3	Zuzanna Filipiak	2007	SP Pięchkowo	Środa Wlkp.	18,93	15
4	Beata Jankowska	2007	Gwda Piła	Piła	12,87	13
5	Lena Fibner	2007	SP Pięchkowo	Środa Wlkp.	12,21	12

100 m.chł

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY	wiatr +
1	Damian Rauhut	2007	ZSA Środa	Środa Wlkp.	12,00	20	0,2
2	Miłosz Dereński	2006	KS Stal LA	Ostrów	12,41	17	0,2
3	Kacper Zajac	2006	SP Słodków	Turek	12,63	15	0,2
4	Antoni Pławiński	2007	UKS Skoczek Władysławów	Turek	13,07	13	0,2
5	Kamil Janowski	2006	SP Mąkoszyce	Ostrzeszów	13,13	12	0,2
6	Kamil Kmiec	2009	UKS Skoczek Władysławów	Turek	13,48	11	0,2
							wiatr +

7	Igor Jakubiak	2007	SP Gołańcz	Wągrowiec	13,71	10	0,1
8	Kacper Kurek	2006	SP Mikstat	Ostrzeszów	13,74	9	0,1
9	Aleksander Wojtasik	2007	KS Stal LA	Ostrów	13,89	8	0,1
10	Alan Chołody	2007	SP Gołańcz	Wągrowiec	14,67	7	0,1
11	Jakub Matusiak	2006	SSP 2 Września	Września	DNF	6	0,1

110m. Ppł chł.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY	wiatr +
1	Aleksander Kowalewski	2006	LO Środa	Środa Wlkp.	16,84	20	0,1
2	Mateusz Meler	2006	SSP 2 Września	Września	19,44	17	0,1

300 m chł.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY
1	Filip Juszcak	2006	SP Komorze	Jarocin	39,93	20
2	Marcel Wika	2006	SP Parzynów	Ostrzeszów	42,89	17
3	Wiktor Gronostaj	2006	Skoczek Władysławów	Turek	43,15	15
4	Marcin Mikołajczyk	2006	SSP 2 Września	Września	44,62	13

5	Marcel Cebrat	2007	Gwda Piła	Piła	46,60	12
6	Michał Wojdak	2006	UKS Skoczek Władysławów	Turek	47,16	11
7	Kamil Durski	2006	SP Broniszewice	Pleszew	49,66	10
8	Tymoteusz Marczak	2008	SSP Nowy Folwark	Września	51,31	9
9	Mikołaj Nawrot	2007	SP Mąkoszyce	Ostrzeszów	51,78	8
10	Szymon Piotrowski	2008	Skoczek Władysławów	Turek	52,96	7
11	Norbert Miśkiewicz	2006	ZS Nowe Miasto nad Wartą	Środa Wlkp.	53,03	6
12	Bartosz Bocian	2006	UKS Skoczek Władysławów	Turek	54,04	5
13	Marcel Sereda	2009	SSP 2 Września	Września	55,97	4
14	Jakub Wojtera	2009	ZS Nowe Miasto nad Wartą	Środa Wlkp.	57,81	3

600 m chł.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY
1	Oliwier Kamiński	2006	Gwda Piła	Piła	1,33,03	20
2	Marek Arndt	2006	SP Żerków	Jarocin	1,36,65	17
3	Franciszek Grzymski	2009	UKS Skoczek Władysławów	Turek	1,52,22	15
4	Hubert Grygowski	2006	SP Mąkoszyce	Ostrzeszów	2,01,01	13
5	Wiktor Nolbert	2008	SP Mąkoszyce	Ostrzeszów	2,09,14	12

1000 m chł.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY
1	Kacper Manicki	2006	SP 3 Środa	Środa Wlkp.	2,53,97	20
2	Mateusz Nijakowski	2007	UKS Skoczek Władysławów	Turek	3,07,09	17
3	Kacper Gowgiel	2007	SP Koźmin	Krotoszyn	3,10,49	15
4	Hubert Margowski	2007	SP 7 Piła	Piła	3,12,37	13
5	Cyprian Grzegorek	2007	SP 17 Kalisz	Kalisz	3,13,83	12
6	Wojciech Kotkowiak	2007	SP Siedlec	Wolsztyn	3,15,60	11
7	Bartosz Rzempołuch	2008	SP Słodków	Turek	3,16,32	10
8	Wiktor Stanisławski	2006	SSP 2 Września	Września	3,32,27	9
9	Paskal Hoffman	2007	Gwda Piła	Piła	3,36,94	8
10	Mikołaj Glinkowski	2006	SP Broniszewice	Pleszew	3,38,48	7
11	Antoni Gruszka	2007	SP Parzynów	Ostrzeszów	3,43,46	6
12	Bartosz Burzyński	2007	SP Gołańcz	Wągrowiec	3,47,14	5
13	Franciszek Pawłowski	2007	SP Taczanów Drugi	Pleszew	3,54,59	4
14	Piotr Młynarz	2009	ZS Nowe Miasto nad Wartą	Środa Wlkp.	3,55,37	3
15	Marcel Łyskawka	2007	SP Broniszewice	Pleszew	4,01,72	2
16	Filip Pawlak	2008	SP Broniszewice	Pleszew	4,07,99	1
17	Tobiasz Maszner	2008	SP Siedlec	Wolsztyn	4,11,11	
18	Mateusz Krych	2008	UKS Skoczek Władysławów	Turek	4,11,65	
19	Mateusz Witczak	2007	SP Broniszewice	Pleszew	4,47,45	

skok w dal chł.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY	wiatr +
1	Damian Kuśmerek	2007	UKS Skoczek Władysławów	Turek	5,22	20	0,1
2	Bartosz Sukalski	2006	SP Pięchkowo	Środa Wlkp.	4,88	17	0,1
3	Jakub Płócienniczak	2008	KS Stal LA	Ostrów	4,80	15	0,2
4	Wojciech Gabąła	2006	SP Krzykosy	Środa Wlkp.	4,64	13	0,2
5	Adam Fiołka	2006	SP Krzykosy	Środa Wlkp.	4,05	12	0,1
6	Kamil Reiman		SP Siedlec	Wolsztyn	3,83	11	0,1
7	Kamil Dokowicz		SP Siedlec	Wolsztyn	3,79	10	0,2
8	Alan Zielonka	2007	SP Gołańcz	Wągrowiec	3,71	9	0,1
9	Kacper Wilk	2008	SP Mąkoszyce	Ostrzeszów	3,27	8	0,1

skok wzwyż chł.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY
1	Kamil Litke	2006	SP Pięchkowo	Środa Wlkp.	155	20
2	Jan Gański	2006	Gwda Piła	Piła	155	17

3	Kacper Krawczyk,		SP Siedlec	Wolsztyn	145	15
4	Kewin Maślak	2007	Gwda Piła	Piła	145	13
5	Aleksander Zydorkiewicz	2007	UKS Skoczek Władysławów	Turek	140	12
6	Gabriel Dober	2008	Gwda Piła	Piła	140	11
7	Patryk Borsukiewicz	2007	Gwda Piła	Piła	140	10
8	Tymoteusz Dober	2007	Gwda Piła	Piła	125	9

kula chł.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY
1	Jakub Glinka	2006	SP Pięchkowo	Środa Wlkp.	12,18	20
2	Szymon Glinka	2008	SP Pięchkowo	Środa Wlkp.	9,32	17
3	Krzysztof Kuczyński	2006	SP Miasteczko	Piła	9,28	15
4	Filip Wawrzyniak	2006	SP Mikstat	Ostrzeszów	9,16	13
5	Marcin Dolata	2006	SP Mikstat	Ostrzeszów	9,14	12
6	Marcin Sobota		SP Siedlec	Wolsztyn	8,55	11
7	Paweł Jakubowski	2006	SP Broniszewice	Pleszew	8,30	10
8	Wiktor Jerzyk	2007	SP Parzynów	Ostrzeszów	7,90	9
9	Maciej Kwaśny	2006	SP Parzynów	Ostrzeszów	7,52	8
10	Maciej Naganowski	2006	SP 3 Środa	Środa Wlkp.	7,33	7
11	Wiktor Grzegorek	2006	SP 13 Kalisz	Kalisz	7,09	6

12	Dawid Sobczak	2006	SP Pięchkowo	Środa Wlkp.	6,46	5
13	Kacper Nieruchalski	2006	SP Mikstat	Ostrzeszów	6,05	4

oszczep chł.

	Nazwisko i Imię	Rok	Szkoła	Powiat	WYNIK	PUNKTY
1	Marcel Pleszke	2007	SP 3 Środa	Środa Wlkp.	39,86	20
2	Antoni Robakowski	2006	UKS Skoczek Władysławów	Turek	38,59	17
3	Ignacy Adler	2007	Gwda Piła	Piła	36,50	15
4	Jarosław Ciszewski-Torz	2006	SP 3 Ostrzeszów	Ostrzeszów	36,40	13
5	Piotr Jakubowski	2006	SP Broniszewice	Pleszew	23,80	12
6	Igor Drygas	2007	SP Pięchkowo	Środa Wlkp.	20,43	11
7	Wojciech Marchwiak	2007	SP Pięchkowo	Środa Wlkp.	19,73	10
8	Marcin Waškowiak	2007	SP Pięchkowo	Środa Wlkp.	18,70	9

Klasyfikacja końcowa powiatów		
m-c	POWIAT	PUNKTY
1	Środa Wlkp.	381
2	Ostrzeszów	272
3	Piła	255
4	Turek	237

5	Ostrów	171
6	Wolsztyn	167
7	Jarocin	141
8	Września	124
9	Krotoszyn	99
10	Pleszew	94
11	Wągrowiec	52
12	Kalisz	50

Klasyfikacja końcowa szkół		
m-c	SZKOŁA	PUNKTY
1	SP Pięchkowo	141
	KS Stal LA	125
2	SP Żerków	121
	UKS Skoczek Władysławów	120
	Gwda Piła	120
3	SP Siedlec	97
4	SP Słodków	91
5	SP Mąkoszyce	79
6	SSP 2 Września	70
7	SP Koźmin	62
8	SP Gołańcz	52
9	SP Broniszewice	51
10	SP 3 Środa	47
11	SP Mikstat	45
12	SP Parzynów	44
13	ZSP Koźmin Wlkp.	37

14	SP Krzykosy	37
15	SP 3 Ostrzeszów	33
16	SP Obra	32
17	ZSA Środa	32
18	SP 17 Kalisz	32
19	SP 2 Ostrzeszów	28
20	SP Kopanica	27
21	ZS Chocicza	24
	LKS Orkan Ostrzeszów	23
22	SP Kowalew	22
23	ZS Nowe Miasto nad Wartą	21
24	LO Środa	20
25	SP Komorze	20
26	SP Rojów	20
27	SP 3 Pleszew	17
28	SP 6 Piła	15
29	SP Miasteczko	15
30	LO Września	13
31	SSP Marzenin	13
32	SP Chocicza	13
33	SP 1 Piła	13
34	SP 7 Piła	13
35	II LO Kalisz	12
36	SP 12 Piła	11
37	SSP Kaczanowo	10
38	SSP Nowy Folwark	9
39	SP 13 Kalisz	6

40	SSP 1 Września	5
41	SP Taczanów Drugi	4
42	SSP 6 Września	3
43	ZSS Piła	1