



# 12 ORTINO PROTOKÓŁ

## Organizator

Klub Imprez na Orientację "Stowarzysze" przy Oddziale Międzyuczelnianym PTTK w Warszawie  
(stowarzysze.om.pttk.pl)

## Termin

Późne popołudnie i wieczór **6 marca 2013 r. (środa)**

## Miejsce

Warszawa – Stokłosy

## Zespół organizacyjny

Kierownik Imprezy, sędzia główny, budowa tras TZ i TP: **Barbara Szmyt (PiNo nr leg. 660)**  
Budowa trasy TU, pomoc logistyczna, obsługa sekretariatu: **Dariusz Walczyna (PiNo nr leg. 420)**  
Apropozycja: **Elżbieta Szmyt**

## Pogoda

Pogodnie, brak opadów, bezchmurne niebo, temperatura ok. 8°C

## Teren

Miejsko-parkowy o zmiennej przebieżności

## Kategorie i etapy

- **Kategoria TZ – trasa dla zaawansowanych**  
„Melodyjne sęków skupienie” - długość trasy: 4,2 km, limity czasu: 105+30 min, 16 PK, 2 pkt. do OInO, zad. 1. przetrwanie, zad. 2. 336°, zad. 3. Aleksander (odp. Janowski – 5 pkt.);
- **Kategoria TU – trasa dla średniozaawansowanych**  
„Wesolutka Nutka” - długość trasy: 3,6 km, limity czasu: 90+30 min, 12 PK, 2 pkt. do OInO, zad. 1. 750 m, zad. 2. dinozaury;
- **Kategoria TP – trasa dla początkujących**  
„Wiolinowy Puszczyk” - długość trasy: 3,1 km, limity czasu: 80+25 min, 11 PK, 2 pkt. do OInO, zad. 1. 688 m, zad. 2. „Każda droga jest łatwiejsza, gdy widzisz to, co jest”, „Rośnij”, „Rośnij jak młody buk!”, „Znów się zaczyna taniec pingwina na szkle”;

Mapy wszystkich tras i wzorcówka znajdują się w załączniku.

## Liczba uczestników

TZ	16 zespołów	21 uczestników
TU	9 zespołów	19 uczestników
TP	15 zespołów	34 uczestników
<b>RAZEM</b>	<b>40 zespołów</b>	<b>74 uczestników</b> + 2 organizatorów

## Gratulujemy zwycięstwa:

**Mariuszowi i Romanowi Pietrzakom** - w kategorii TZ

**Joannie Kruczyk, Jarosławowi Chodkowskiemu, Jakubowi Marciniakowi** oraz **Cezaremu Brandeburze** - w kategorii TU

**Karolinie Pacek** oraz **Konradowi Janowskiemu** - w kategorii TP

**Kategoria TP**

Msc.	Imię i Nazwisko	Nazwa Zespołu	BP K	BP K	PS (25)	PS (15)	OP/Z M (10)	Zad.	Czas [t1+t10]	Suma
1.	Karolina Pacek							2;0 2	0	2
	Konrad Janowski							2;0 2	0	2
3.	Anna Szymańska Anna Basiukiewicz Paweł Basiukiewicz	Stryki Byki i Przyjaciele				X,Y 30		5;0 5	13	48
4.	Piotr Sokołowski					X,Y 30		10;3 13	11	54
5.	Kamil Jasiński, Karol Jasiński, Michał Jaszczyk, Tetelewski, Kamiński	SKKT PTTK 101				X,Y 30	3x 30	10;3 13	0	73
6.	Grzegorz Grotowski Damian Bączek	SKKT PTTK 101		Y 60		X 15		10;0 10	0	85
	Marek Siedlecki Bartek Malczak Krystian Mielnicki	SKKT PTTK 101		Y 60		X 15		10;0 10	0	85
8.	Mariusz Siwec			X 60				10;10 20	12	92
9.	Janusz Olbrycht	OLBnO		Y 60		X 15		10;10 20	0	95
10.	Justyna Łukaszevska- Bezulska Łukasz Bezulski	Dekoter Team		X 60		Y 15		10;0 10	17	102
11.	Alicja Trzeciak Kamil Herman			Y 60	H 25			10;3 13	18	116
12.	Aleksandra Sobotka Natalia Woźniak Beata Pluta Zofia Łozińska, Tański	SKKT PTTK 101 "B"	D 90			X,Y 30	3x 30	10;3 13	0	163
13.	Arletta Brzezińska Jolanta Katner Agnieszka Szczepińska Adrian Kołczewiak	Rącze Pomrowy			A,D ,G, H 100	X,Y 30	7x 70	3;10 13	0	213
14.	Zofia Michalska Damian Pawłowski	Spacer	A,B 180	X,Y 120	D 25		1x 10	10;10 20	0	355
15.	Elżbieta Szmyt	SOLO	7x 630	X,Y 120				10;10 20	0	770

## Kategoria TU

Msc.	Imię i Nazwisko	Nazwa Zespołu	BPK (90)	PS (25)	Zad.	Czas [t1+t10]	Suma
1.	Joanna Kruczyk Jarosław Chodkowski Jakub Marciniak	Chrupki SKPB Trail Team			0;0 0	0	0
	Cezary Brandebura				0;0 0	0	0
3.	Magdalena Maszewska Marcin Pietrzak	NDR Team			3;0 3	0	3
4.	Jan Ufnal Krzysztof Żdźarski	Chyże Bobry			6;0 6	0	6
5.	Agata Malczewska Paweł Rozwadowski				10;0 10	0	10
	Maria Pelc Patrik Paradowski	Mapet			10;0 10	0	10
	Michał Szeliski Marcin Krasoń	2+2=5			10;0 10	0	10
8.	Jolanta Przychodzeń Andrzej Przychodzeń Grzegorz Korycki				10;0 10	12	22
9.	Agata Chruszczyńska Zuzanna Meissner		C,J,K 270	D 25	10;10 20	140	455

**Kategoria TZ**

Msc.	Imię i Nazwisko	Nazwa Zespołu	BPK (90)	BPK (60)	PS (25)	PS (15)	Opis (10)	PM (30)	Zad.	Czas [t1+t10]	Suma
1.	Mariusz Pietrzak Roman Pietrzak								0;6;5 11	0	11
2.	Marcin Krasuski								0;10;0 10	10	20
3.	Tomasz Lisicki Piotr Lisicki					X 15			0;1;10 11	2	28
4.	Zuzanna Szymańska Urszula Trykozko								0;10;0 10	24	34
5.	Anna Natusiewicz Marek Pielą	KInO STOWARZYSZE				X 15			0;2;10 12	23	50
6.	Leszek Herman-Iżycki					X 15			10;6;0 16	24	55
7.	Mariusz Góraj								10;10;10 30	29	59
8.	Andrzej Krochmal					X 15			10;10;10 30	25	70
9.	Sławomir Otap				R 25	X 15			10;10;5 25	11	76
10.	Joanna Morek Piotr Albrecht					X 15	1x 10		10;10;10 30	28	83
11.	Ewa Misiaczek	AKT Maluch / sbbp.waw.pl				X 15			10;10;10 30	60	105
12.	Bartosz Niezgódka		C 90			X 15			10;10;10 30	10	145
13.	Tomasz Gronau		E 90			X 15			10;10;10 30	80	215
14.	Kazimierz Makięła		E,L,M 270				1x 10		10;10;10 30	80	390
15.	Bernard Waszczyk		L,M,R 270			X 15	14x 140		10;10;10 30	110	565
16.	Michał Pórola		5x 450	X 60					10;10;10 30	160	700



*Violinowy  
Puszczyk*

<sup>12</sup>  
**ORTINO**  
STOKŁOSY, 6 MARCA 2013

Potwierdź wszystkie punkty kontrolne (PK) wpisując na karcie startowej oznaczenie PK i kod z lampionu.

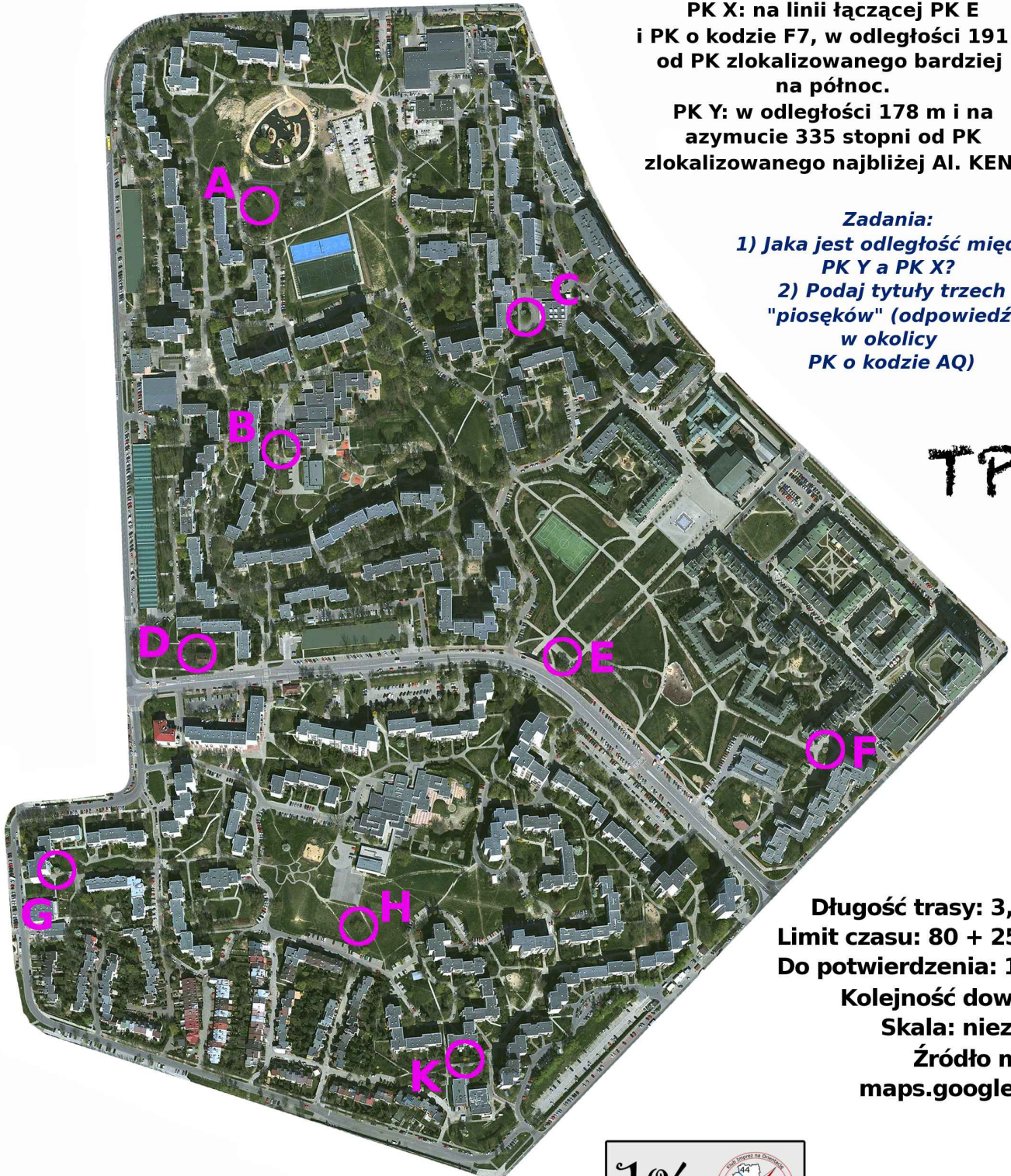
**PK X:** na linii łączącej PK E i PK o kodzie F7, w odległości 191 m od PK zlokalizowanego bardziej na północ.

**PK Y:** w odległości 178 m i na azymucie 335 stopni od PK zlokalizowanego najbliżej Al. KEN.

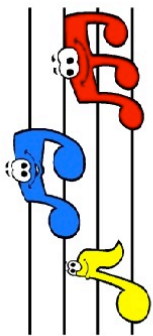
**Zadania:**

- 1) Jaka jest odległość między PK Y a PK X?
- 2) Podaj tytuły trzech "piosęków" (odpowiedź w okolicy PK o kodzie AQ)

TP



**Długość trasy: 3,1 km**  
**Limit czasu: 80 + 25 min**  
**Do potwierdzenia: 11 PK**  
**Kolejność dowolna.**  
**Skala: nieznana**  
**Źródło mapy: maps.google.com**



Resolucja Salka

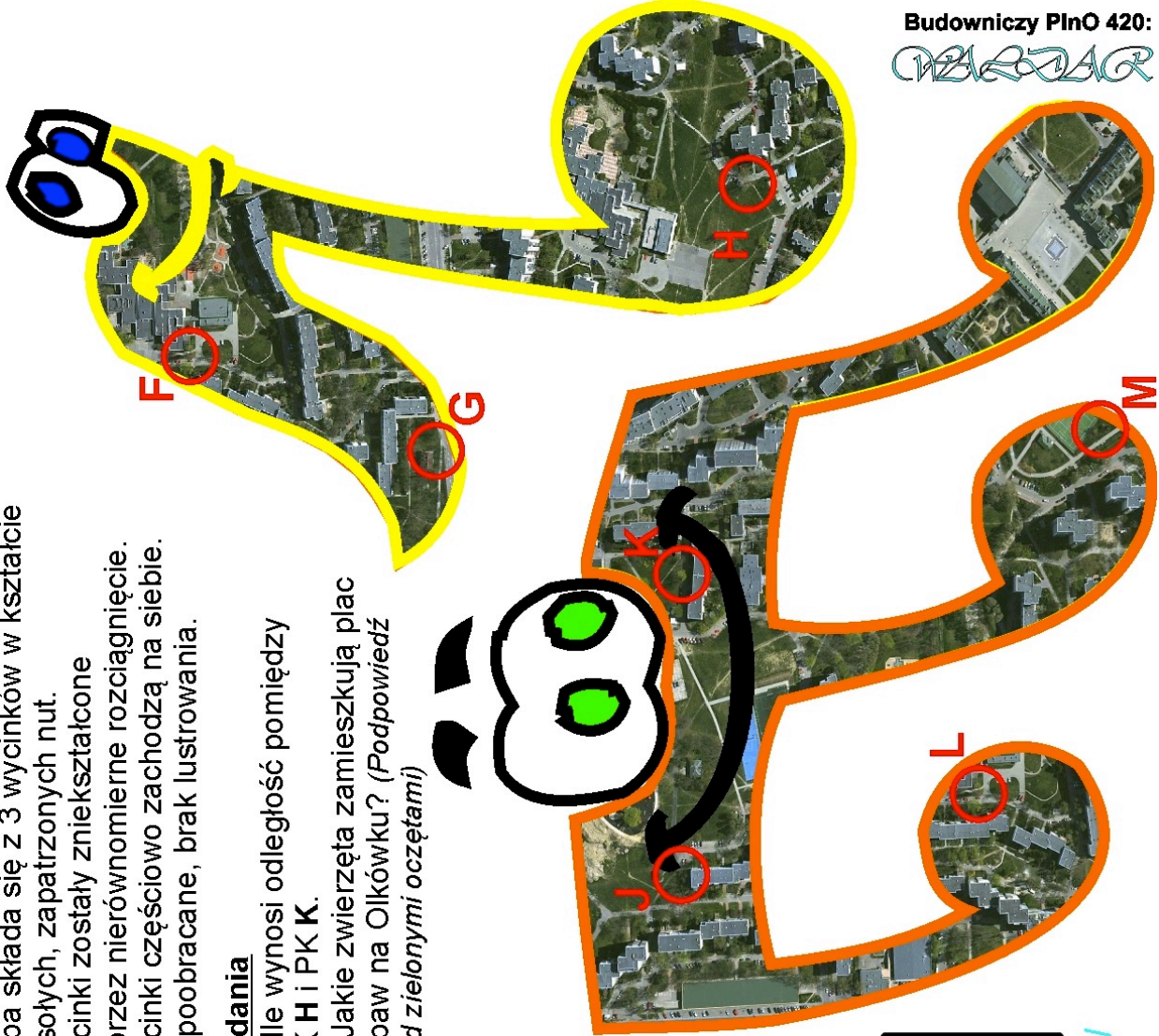
12  
**ORTINO**  
STOKŁOSY, 6 MARCA 2013



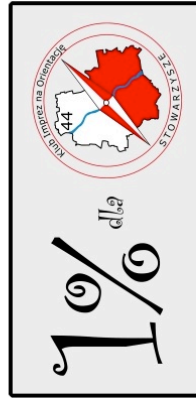
Mapa składa się z 3 wycinków w kształcie wesółych, zapatrzonych nut.  
Wycinki zostały zniekształcone poprzez nierównomierne rozciągnięcie.  
Wycinki częściowo zachodzą na siebie. Są poobracane, brak lustrowania.

**Zadania**

1. Ile wynosi odległość pomiędzy PK H i PK K.
2. Jakże zwierzęta zamieszkują plac zabaw na Olkótku? (Podpowiedź pod zielonymi oczkami)



Długość trasy: 3,6 km  
Limit czasu: 90 + 30 min  
Do potwierdzenia: 15 PK  
Kolejność dowolna.  
Skala nieznaną,  
zmienna



[Stowarzysze.om.pttk.pl](http://Stowarzysze.om.pttk.pl)

Budowniczy: Dariusz Walczyzna (PInO 420)  
Tel. awaryjny: +48 605 962 218

Budowniczy PInO 420:  
**MBRZAG**

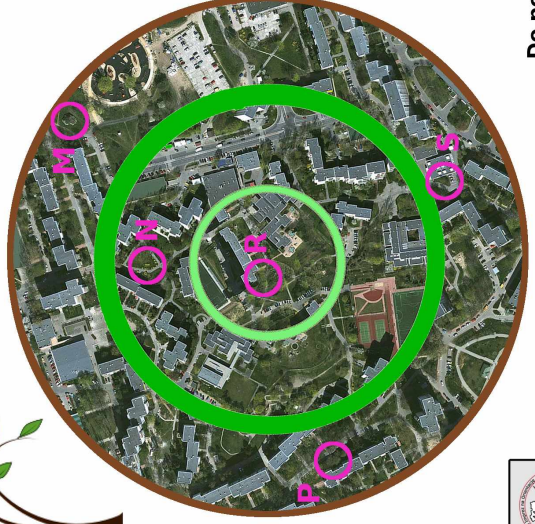
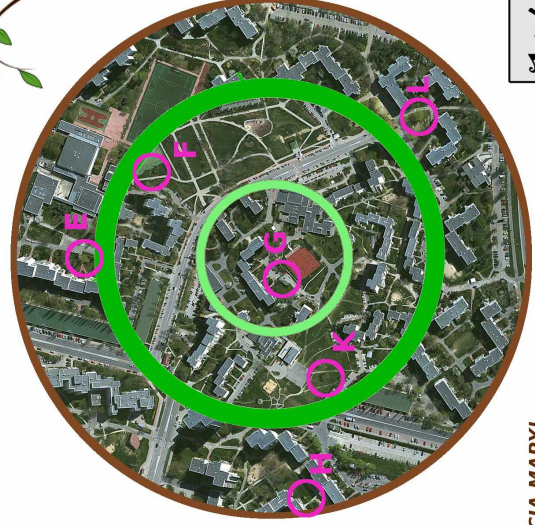
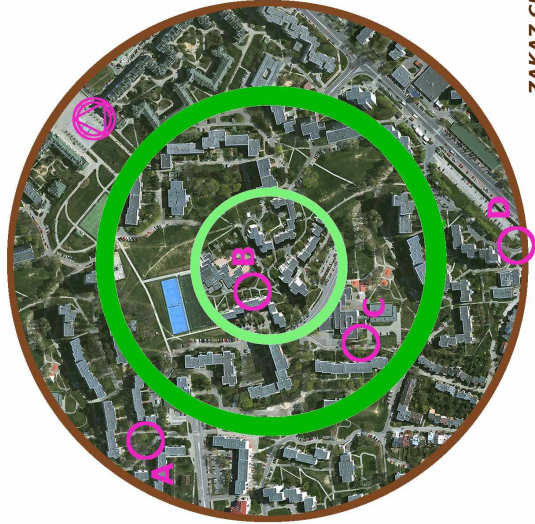
# Melodyjne sęków skupienie



# TZ

# ORTINO<sup>12</sup>

STOKŁOSY, 6 MARCA 2013



Mapa składa się z trzech sęków. Każdy z nich składa się z dwóch okręgów i jednego koła. Zewnętrzne okręgi mają ze sobą części wspólne (zaczodzą na siebie). Małe okręgi są styczne wewnętrznie do zewnętrznych, a koła - do małych okręgów. Ich miejsce, skala względem dużych okręgów zostały zmienione. Okręgi są poobręcane, a koła dodatkowo zilustrowane.

**PK X: zlokalizowany w odległości 226 m i na azymucie 156 stopni od PK K.**

**Zadania:**

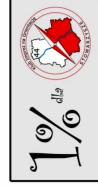
- 1) Czego symbolem jest klon (odpowiedź w okolicy PK o kodzie SN)?
- 2) Jaki jest azymut między PK N a PK R?
- 3) Jak ma na imię patron ulicy najbliższej PK X?

**Długość trasy: 4,2 km**  
**Limit czasu: 105 + 30 min**  
**Skala: niezmienna, zmienna**  
**Źródło: maps.google.com**

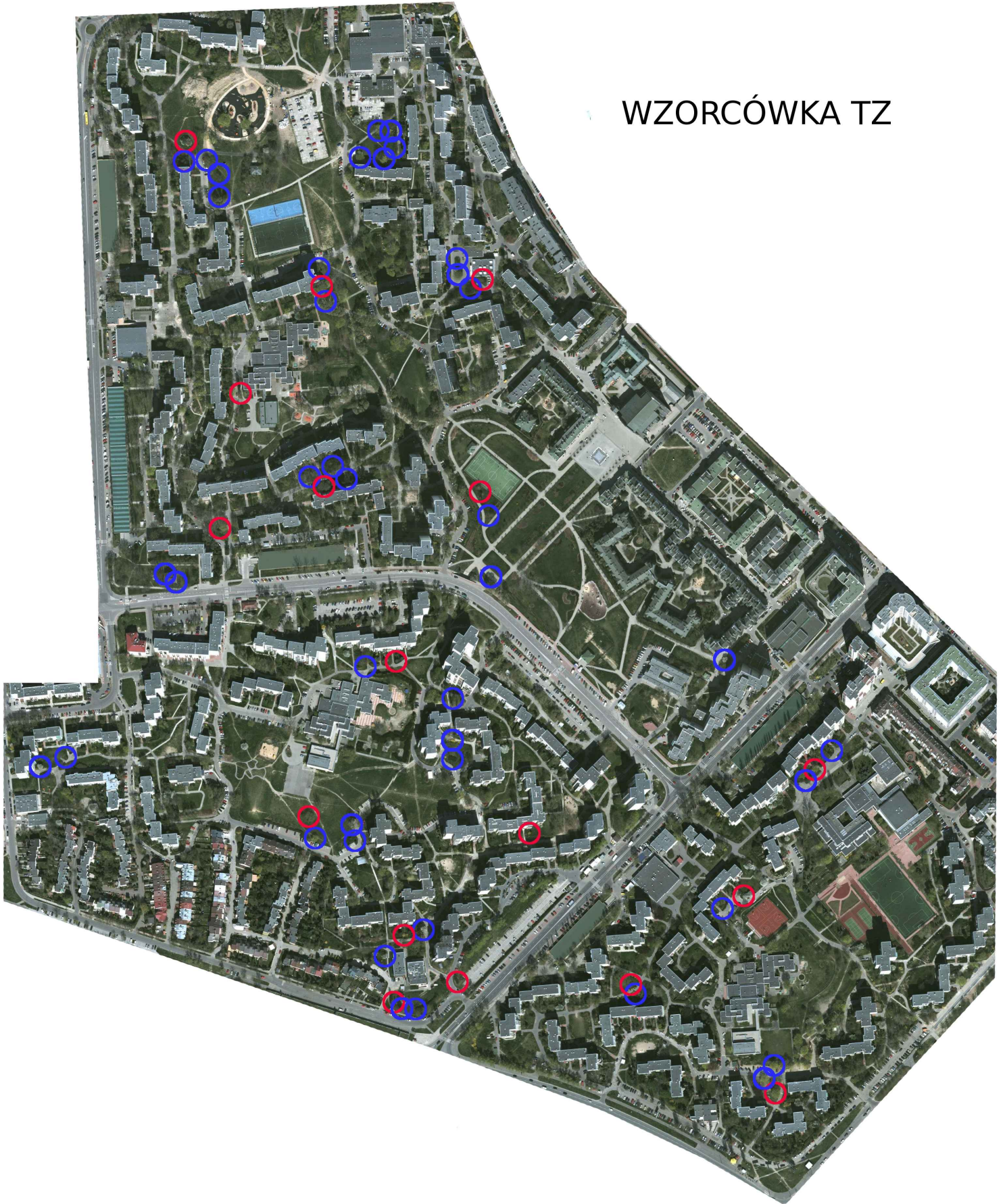
**ZAKAZ CIĘCIA MAPY!**

**Zamknięcie mety o godz. 21:22.**

Budowa: Barbara Szmyt (PInO nr leg. 660)  
Telefon awaryjny: 501 160 903



szczegóły na:  
[stowaszysze.om.pttk.pl](http://stowaszysze.om.pttk.pl)



WZORCÓWKA TZ