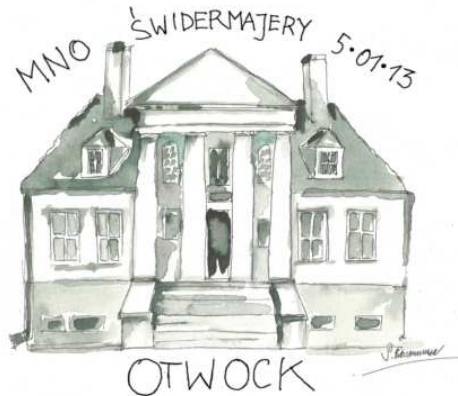


# MnO Świdermajery

5 stycznia 2013 r.  
PROTOKÓŁ



## Termin

Popołudnie i wieczór 5 stycznia 2013 r. (sobota)

## Miejsce

Otwock, od Anielina po centrum miasta  
Baza główna: Muzeum Ziemi Otwockiej, ul. Narutowicza 2

## Organizator

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

## Zespół organizacyjny

Kierownik Imprezy, budowa tras TZ i TU, Sędzia Główny: Marcin Szajko (PInO nr leg. 685)  
Obsługa sekretariatu, budowa trasy TP, aprowizacja: Anna Natusiewicz  
Pomoc logistyczno-techniczna: Adam Krochmal, Paweł Starzyński  
Projekt logo: Sabina Baumann

## Teren

Leśny, wydmy o zmiennej przebieżności oraz miejski

## Warunki pogodowe

Pochmurno, wietrznie, ok. 3°C

## Podziękowania

Dla dyrekcji Muzeum Ziemi Otwockiej za udostępnienie miejsca na bazę zawodów.

## Kategorie i etapy

Na potrzeby zawodów budowniczości przygotowali pięć tras, po dwie trasy w kategoriach TU (dla średniozaawansowanych) i TZ (dla zaawansowanych) oraz jedną trasę w kategorii TP (dla początkujących)

Z uwagi na lokalizację bazy w Muzeum Ziemi Otwockiej, przygotowano *dojściówkę* w formie trasy krajoznawczej (TKr) ze stacji PKP w Otwocku do bazy, wzdłuż ul. Andriollego.

Specyfikacja etapów:

### **Trasa podstawowa (TP), 1 x 2 pkt. do OInO**

1 etap "Porządny sobotni spacer"

15 PK (w tym 4 PK na LOP), 110 + 30 min, ok. 3,8 km

### **Trasy średniozaawansowane (TU), 2 x 2 pkt. do OInO**

1 etap "Manewry na Łysej"

21 PK, 130 + 35 min, ok. 5,3 km, zadanie: 210 m.

2 etap "Mapa od ręki"

17 PK (w tym 3 PK na LOP), 105 + 30 min, ok. 4,3 km

### **Trasy zaawansowane (TZ), 2 x 2 pkt. do OInO**

1 etap "Bryła śniegu"

21 z 24 PK, 135 + 40 min, ok. 6,1 km

2 etap "Cięte od ręki"

17 PK (w tym 3 PK na LOP), 105 + 30 min, ok. 4,2 km

### **Trasa krajoznawcza (TKr), 1 pkt. do OInO**

1 etap "Ulicą Andriollego"

8 PK, brak limitu czasu, ok. 2,2 km

## Uczestnicy

W zawodach wzięło udział 54 uczestników.

Na trasie w kategorii TP wystartowały 22 osoby w 12 zespołach

Na trasach w kategorii TU wystartowało 21 osób w 12 zespołach (w tym uczestnik trasy TP)

Na trasach w kategorii TZ wystartowało 12 osób w 8 zespołach

## Referat Weryfikacyjny

Podczas imprezy Referat Weryfikacyjny nr 104 przy KInO OM PTTK zweryfikował:

1 odznakę w stopniu małym srebrnym; 1 odznakę w stopniu małym brązowym oraz 1 odznakę w stopniu popularnym. Wszystkie odznaki przyznano Pawłowi Starzyńskiemu.

## O trasie krajoznawczej przez Otwock

Ideą zawodów było przedstawienie części walorów środowiskowych i kulturowych miasta Otwock oraz wartości przyrodniczych otaczających miasto lasów. Etap krajoznawczy oraz dwa etapy zawodów tworzyły pętlę ze startem i metą w centrum miasta. Dlatego sugerowano uczestnikom pozostawienie pojazdu w okolicach dworca PKP w Otwocku i spacer wzdłuż ul. Andriollego do Muzeum Ziemi Otwockiej. Podczas spaceru napotkać można było charakterystyczne dla miasta obiekty architektury drewnianej, w szczególności oznaczony jako PK 6 budynek przy ul. Andriollego 66. Poniżej zaprezentowano pytania i prawidłowe odpowiedzi dla poszczególnych punktów.



Prawidłowymi odpowiedziami na poszczególne pytania są:

1. **10 400 km**,  
odległość do Rio de Janeiro (słup)
2. **3** kominy (drewniany budynek)
3. **IV** Rejon Fromczyn  
(graffiti na ścianie kwaciarni)
4. **1944** (mural na ścianie budynku)
5. **66**, Andriollego
6. **VM** (napis: FATA VIAM INVENIENT  
– tł.: los znajdzie sposób)
7. **25** (ograniczenie do 2,5 tony)
8. **JY** (kod z lampionu)



1. Podaj odległość z centrum Otwocka do słynnego z zabaw karnawałowych brazylijskiego miasta.

2. Podaj liczbę kominów na charakterystycznym, drewnianym budynku.

3. Który Rejon?

4. Podaj rok urodzenia.

5. Podaj nr porządkowy charakterystycznego budynku.

6. Podaj pierwszą i ostatnią literę drugiego wyrazu z kamienia.

7. Wyraź w kwintalach ograniczenie masy pojazdu ze znaku.

8. Spisz kod z właściwego lampionu.



### Wyniki trasy krajoznawczej TKr

#### Bez błędnie:

Sabina Baumann i Paweł Starzyński, Sławomir Frynas, Marek Niewiadomy i Mateusz Sieńko, Tomasz Gronau, Barbara Szmyt i Dariusz Walczyna, Sławomir Otap, Agata Malczewska, Łukasz Senderek, Andrzej Krochmal i Kinga Krochmal, Leszek Herman-Iżycki i Ula Trykozko, Maria Kuzak i Barbara Datkowska i Barbara Wojtalewicz

#### 1 błąd:

Magdalena Szczęsna i Moraczyński Grzegorz (PK 7)

Anna Basiukiewicz, Anna Szymańska, Paweł Basiukiewicz (PK 3)

## Wyniki kategorii podstawowej TP

Gratulujemy zwycięstwa czterem drużynom:

- |  |                 |
|--|-----------------|
| 1. Łukasz Senderek                         | 2MAPY           |
| 1. Magdalena Glinicka<br>Mateusz Łodziński | Sigma Ciało     |
| 1. Iwona Szarska<br>Piotr Zalewski         | ale TEMPO       |
| 1. Kinga Krochmal<br>Andrzej Krochmal      | HKT "TREP" PTTK |

W poniższej tabeli zawarto szczegółowy wykaz punktów karnych

Miejsce	Nazwisko i imię	Nazwa	BPK (90)	BPK (60)	PS (25)	PS (15)	ZM (10)	OPIS (10)	PM (30) WK(30) ZK(30)	Suma
1	Łukasz Senderek	2MAPY								0
	Magdalena Glinicka Mateusz Łodziński	Sigma Ciało								0
	Iwona Szarska Piotr Zalewski	ale TEMPO								0
	Kinga Krochmal Andrzej Krochmal	HKT "TREP" PTTK								0
	2	Krzysztof Lisak Joanna Lisak	KRZALWALKERS LISAKI					S 10		
3	Anna Basiukiewicz Anna Szymańska Paweł Basiukiewicz	GGOP			D 25				9	34
4	Maria Kuzak Barbara Datkowska Barbara Wojtalewicz				M 25			5	10	40
5	Agata Malczewska	Warszawa		X 60	S 25		D 10	5	21	121
6	Justyna Łukaszevska-Bezulska Łukasz Bezulski	DEKOTER TEAM	A 90	X 60			D, LOP2 20	5	80	255
7	Izabella Kaim Ewa Wiślak-Kaim	Celestynów 1	L,M,N 270			X 15				285
8	Wita Kulikova		L,M,N 270	X 60	S 25					355
9	Magdalena Senderowska	KInO Stowarzysze	8x 720	X 60				5		785

## Wyniki kategorii średniozaawansowanej TU

Gratulujemy zwycięstwa drużynie z Celestynowa w składzie Kosma Kaim oraz Andrzej Kaim

W poniższej tabeli przedstawiono wyniki szczegółowe 1 etapu

Etap 1												
Miejsce	Nazwisko i imię	Nazwa	BPK (90)	BPK (60)	PS (25)	PS (15)	ZM (10)	OPIS (10)	PM (30) WK(30) ZK(30)	Zad.	Czas	Suma
1	Kaim Kosma	Celestynów 2									34 + 0	34
	Kaim Andrzej									34		
2	Zuzanna Meissner	Żuki	x3		15					2	32 + 0	327
	Krzysiek Chamielec		270		25				32			
3	Małgorzata Antosik	KTE Styki/ GP GOPR	x3		15					2	34 + 0	329
	Paweł Konieczny		270		25				34			
4	Maszevska Magda		x6		8					3	35 + 28	883
	Pietrzak Marcin		540		25				315			
5	Senderek Łukasz	2MAPY	x10		9			6		10	0 + 0	945
			900		25		10		0			
6	Aldona Skoczek	BOROSTWORY!!!	x4		2			14		10	35 + 59	1030
	Przemek Skoczek Matylda Wojdat		360		25		10		625			
7	Cudziło Andrzej	Nie wiem, damy sobie radę	x12							10	0 + 0	1090
	Cudziło Aleksandra		1080						0			
8	Gosia Cofała	KALEJDOSKOP	x11		3,1,15		2,14			10	10 + 0	1105
	Paweł Kaczor		990		75		20		10			
9	Półrola Michał		x12							10	35 + 7	1195
			1080						105			
10	Mateusz Sieńko		x6		9,11		6			10	35 + 61	1255
			540		50		10		645			
11	Szczęсна Magdalena	4risk.net	x17		6					10	7 + 0	1572
	Moraczyński Grzegorz		1530		25				7			
12	Popis Patryk	Gubiszlaki	x17		6					10	11 + 0	1576
			1530		25				11			

### Komentarz do 1 etapu

Jako budowniczy starałem się, aby każdy uczestnik po przyjrzeniu się mapie był w stanie połączyć ze sobą wszystkie elementy. Część mapy ze startem oraz drugi trójkąt zawierały wspólny PK3, PK7 i PKC, co umożliwiło złożenie ze sobą tych fragmentów. W dolnej części drugiego trójkąta zostawiłem treść przedstawiającą poziomice, drogę oraz linię wysokiego napięcia, których przedłużenie znajduje się w treści trapezu prostokątnego. Uważam, że przedstawiona treść była wystarczająca do złożenia mapy.

Niektórzy zawodnicy startowali po raz pierwszy w imprezie na orientację, wobec czego nie karałem za opis punktu długopisem.

W poniższej tabeli przedstawiono wyniki szczegółowe 2 etapu

<b>Etap 2</b>											
<b>Miejsce</b>	<b>Nazwisko i imię</b>	<b>Nazwa</b>	<b>BPK (90)</b>	<b>BPK (60)</b>	<b>PS (25)</b>	<b>PS (15)</b>	<b>ZM (10)</b>	<b>OPIS (10)</b>	<b>PM (30) WK(30) ZK(30)</b>	<b>Czas</b>	<b>Suma</b>
<b>1</b>	Maszewska Magda			LOP1			LOP1		LOP1	9 + 0 9	<b>109</b>
	Pietrzak Marcin			60			10		30		
<b>2</b>	Kaim Kosma	Celestynów 2			9					30 + 8 110	<b>135</b>
	Kaim Andrzej				25						
<b>3</b>	Popis Patryk	Gubiszlaki		LOP2					LOP2	30 + 10 130	<b>220</b>
				60					30		
<b>4</b>	Gosia Cofała	KALEJDOSKOP	1,7			LOP2	LOP3			16 + 0 16	<b>221</b>
	Paweł Kaczor		180			15	10				
<b>5</b>	Mateusz Sieńko		1,7		6,9,13					25 + 0 25	<b>280</b>
			180		75						
<b>6</b>	Szczęсна Magdalena	4risk.net		LOP2	1				LOP2	30 + 20 230	<b>345</b>
	Moraczyński Grzegorz			60	25				30		
<b>7</b>	Półrola Michał		1,7	LOP1						30 + 22 250	<b>490</b>
			180	60							
<b>8</b>	Zuzanna Meissner	Żuki	x6	x3						0	<b>720</b>
	Krzysiek Chamielec		540	180							
<b>9</b>	Małgorzata Antosik	KTE Styki/GP GOPR	x7	x3						0	<b>810</b>
	Paweł Konieczny		630	180							
<b>10</b>	Cudziło Andrzej		x12	x3						0	<b>1260</b>
	Cudziło Aleksandra		1080	180							

Komentarz do 2 etapu

PK 7 znajdował się na rogu budynku Muzeum Ziemi Otwockiej.

PK 10 oraz punkt stowarzyszony do niego, znajdujący się po drugiej stronie schodów do Liceum niestety został zwinięty w trakcie imprezy. Jako prawidłowy wpis uznawano *BPK*.

Wszystkie punkty z LOP1, LOP2 i LOP3 znajdowały się we właściwych miejscach, ze względu na ich rozmieszczenie w mieście nieco je ukryłem, zgadzam się, że mogły być lepiej widoczne dla uczestników. Wpis *BPK* uznawałem jako punkt mylny.

## Klasyfikacja łączna E1 i E2 kategorii TU

Miejsce	Nazwisko i imię	PK 1 etapu	PK 2 etapu	PP 1 etapu	PP 2 etapu	Suma PP
1	Kaim Kosma Kaim Andrzej	34	135	1000,00	981,94	1981,94
2	Maszewska Magda Pietrzak Marcin	883	109	550,79	1000,00	1550,79
3	Zuzanna Meissner Krzysztof Chamielec	327	720	844,97	575,69	1420,67
4	Małgorzata Antosik Paweł Konieczny	329	810	843,92	513,19	1357,11
5	Gosia Cofała Paweł Kaczor	1105	221	433,33	922,22	1355,56
6	Mateusz Sieńko	1255	280	353,97	881,25	1235,22
7	Pórola Michał	1195	490	385,71	735,42	1121,13
8	Popis Patryk	1576	220	180,95	922,92	1103,87
9	Szczęсна Magdalena, Moraczynski Grzegorz	1572	345	184,13	836,11	1020,24
10	Cudziło Andrzej Cudziło Aleksandra	1090	1260	441,27	200,69	641,96
11	Senderek Łukasz	945	-	517,99	0,00	517,99
12	Aldona Skoczek Przemek Skoczek Matylda Wojdat	1030	-	473,02	0,00	473,02

## Wyniki kategorii TZ

Gratulujemy zwycięstwa Marcinowi Krasuskiemu

W poniższej tabeli przedstawiono wyniki szczegółowe 1 etapu

Etap 1											
Miejsce	Nazwisko i imię	Nazwa	BPK (90)	BPK (60)	PS (25)	PS (15)	ZM (10)	OPIS (10)	PM (30) WK(30) ZK(30)	Czas	Suma
1	Marcin Krasuski						2			11 + 0 11	21
						10					
2	Sławomir Otap	T + 10%			A,3,4,7,16					30 + 0 30	155
				125							
3	Leszek Herman- lżycki		x2		7, 10		6			40 + 24 280	520
	Ula Trykozko		180		50		10				
4	Makięła Kazimierz	10%	x4		10,28,17					40+ 18 220	655
			360		75						
5	Gronau Tomasz	10%	x2		A		18	18		40 + 42 460	685
			180		25		10	10			
6	Szmyt Barbara	KInO Stowarzysze	x5		4, 16					40 + 16 200	700
	Walczyzna Dariusz		450		50						
7	Sabina Baumann		x8		4,5		6	6		40 + 8 120	910
	Starzyński Paweł		720		50		10	10			
8	Marek Niewiadomy		x13							33 + 0 33	1203
	Sławomir Frynas		1170								

### Komentarz do 1 etapu

Ze względu na błąd w opisywaniu punktów i oznaczenie dwóch różnych PK jako 19, każdy uczestnik na starcie otrzymał informację, aby jeden z tych PK opisać jako nr 28.

Ze względu na niedoszacowanie czasu potrzebnego na potwierdzenie 23 z 24 PK, zmniejszyłem liczbę PK koniecznych do potwierdzenia do 21. PK A,B,C były obowiązkowe.



W poniższej tabeli przedstawiono wyniki szczegółowe 2 etapu

<b>Etap 2</b>											
Miejsce	Nazwisko i imię	Nazwa	BPK (90)	BPK (60)	PS (25)	PS (15)	ZM (10)	OPIS (10)	PM (30) WK(30) ZK(30)	Czas	Suma
1	Gronau Tomasz	10%			B, G					24 + 0 24	74
					50						
2	Leszek Herman- lżycki				B					30 + 3 60	85
	Ula Trykozko				25						
3	Marcin Krasuski		H							21 + 0 21	111
			90								
4	Sławomir Otap	T + 10%	A, N	LOP2	6				LOP2	11 + 0 11	306
			180	60	25			30			
5	Marek Niewiadomy				B					30 + 29 320	345
	Sławomir Frynas				25						
6	Makieła Kazimierz	10%			B					30 + 30 330	355
					25						
7	Szmyt Barbara	KInO Stowarzysze	Ł, N, O	LOP1					Ł, LOP1	19 + 0 19	409
	Walczyzna Dariusz		270	60				60			
8	Sabina Baumann		x11	LOP3	H					0 + 0 0	1075
	Starzyński Paweł		990	60	25						

#### Komentarz do 2 etapu

PK A znajdował się na rogu budynku Muzeum Ziemi Otwockiej.

PK H oraz punkt stowarzyszony do niego, znajdujący się po drugiej stronie schodów do Liceum niestety został zwinęty w trakcie imprezy. Jako prawidłowy wpis uznawano *BPK*.

Wszystkie punkty z LOP1, LOP2 i LOP3 znajdowały się we właściwych miejscach. Ze względu na ich rozmieszczenie w mieście nieco je ukryłem, zgadzam się, że mogły być lepiej widoczne dla uczestników. Wpis *BPK* uznawałem jako punkt mylny.

Nie uznaje się protestu odnośnie lokalizacji PK Ł, po ponownie dokonanych oględzinach stwierdzam, że lampion wisiał na właściwym drzewie, prawidłowo oznaczonym na mapie.

**Klasyfikacja łączna E1 i E2 kategorii TZ**

<b>Miejsce</b>	<b>Nazwisko i imię</b>	<b>PK 1 etapu</b>	<b>PK 2 etapu</b>	<b>PP 1 etapu</b>	<b>PP 2 etapu</b>	<b>suma PP łączna</b>
<b>1</b>	<b>Marcin Krasuski</b>	<b>21</b>	<b>111</b>	<b>1000,00</b>	<b>974,31</b>	<b>1974,31</b>
<b>2</b>	<b>Sławomir Otap</b>	<b>155</b>	<b>306</b>	<b>929,10</b>	<b>838,89</b>	<b>1767,99</b>
<b>3</b>	<b>Leszek Herman-Iżycki Ula Trykozko</b>	<b>520</b>	<b>85</b>	<b>735,98</b>	<b>992,36</b>	<b>1728,34</b>
<b>4</b>	<b>Gronau Tomasz</b>	<b>685</b>	<b>74</b>	<b>648,68</b>	<b>1000,00</b>	<b>1648,68</b>
<b>5</b>	<b>Makieła Kazimierz</b>	<b>655</b>	<b>355</b>	<b>664,55</b>	<b>804,86</b>	<b>1469,41</b>
<b>6</b>	<b>Szmyt Barbara Walczyzna Dariusz</b>	<b>700</b>	<b>409</b>	<b>640,74</b>	<b>767,36</b>	<b>1408,10</b>
<b>7</b>	<b>Marek Niewiadomy Sławomir Frynas</b>	<b>1203</b>	<b>345</b>	<b>374,60</b>	<b>811,81</b>	<b>1186,41</b>
<b>8</b>	<b>Sabina Baumann Starzyński Paweł</b>	<b>910</b>	<b>1075</b>	<b>529,63</b>	<b>304,86</b>	<b>834,49</b>

## Załączniki graficzne, mapy etapów, wzorcówki

### PORZĄDNY SOBOTNI SPACER

MnO Świdermajery  
5 stycznia 2013 r.

Sposób potwierdzania:

A	LOP 1
YY	ZZ

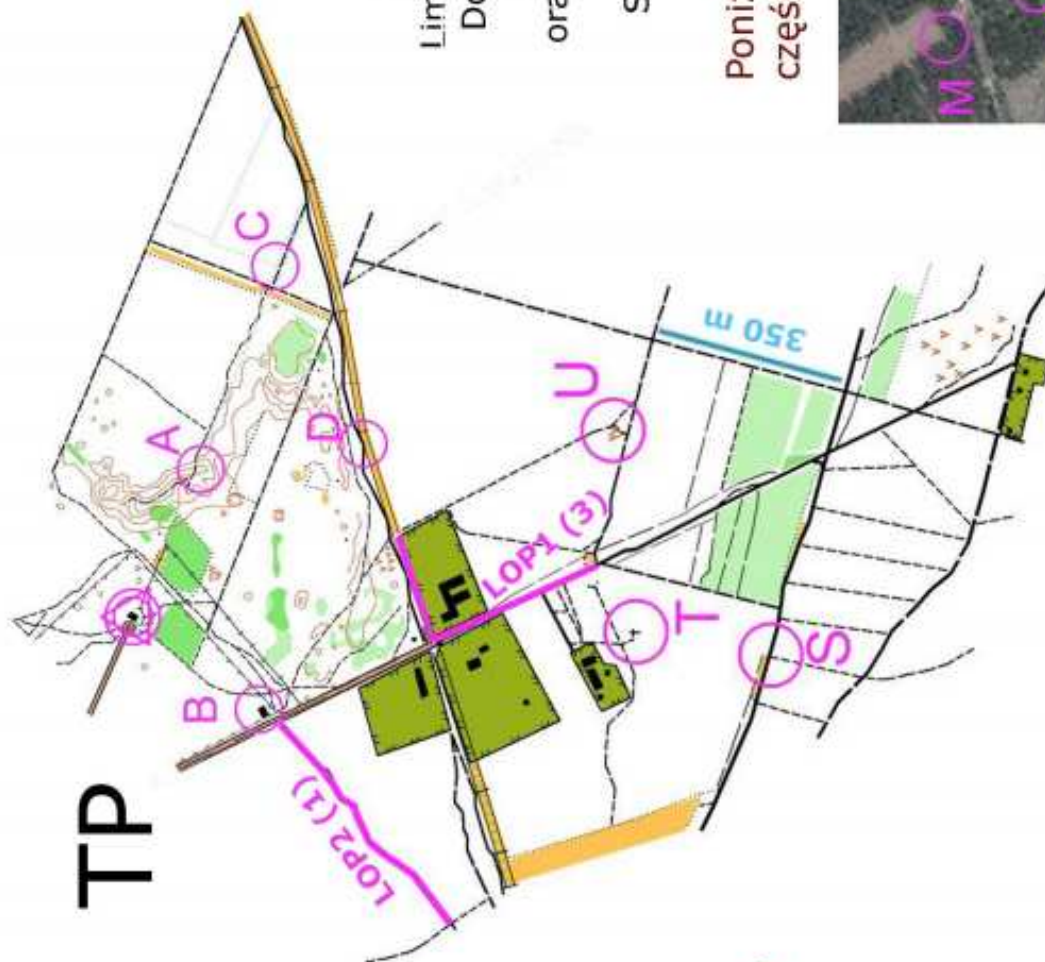
**PK X** - odnajdziesz go  
w odległości 250 metrów  
od punktu **A**,  
na azymut 120 stopni

**ZADANIE:**  
podaj kolory szlaków  
przebiegających  
w pobliżu punktu S



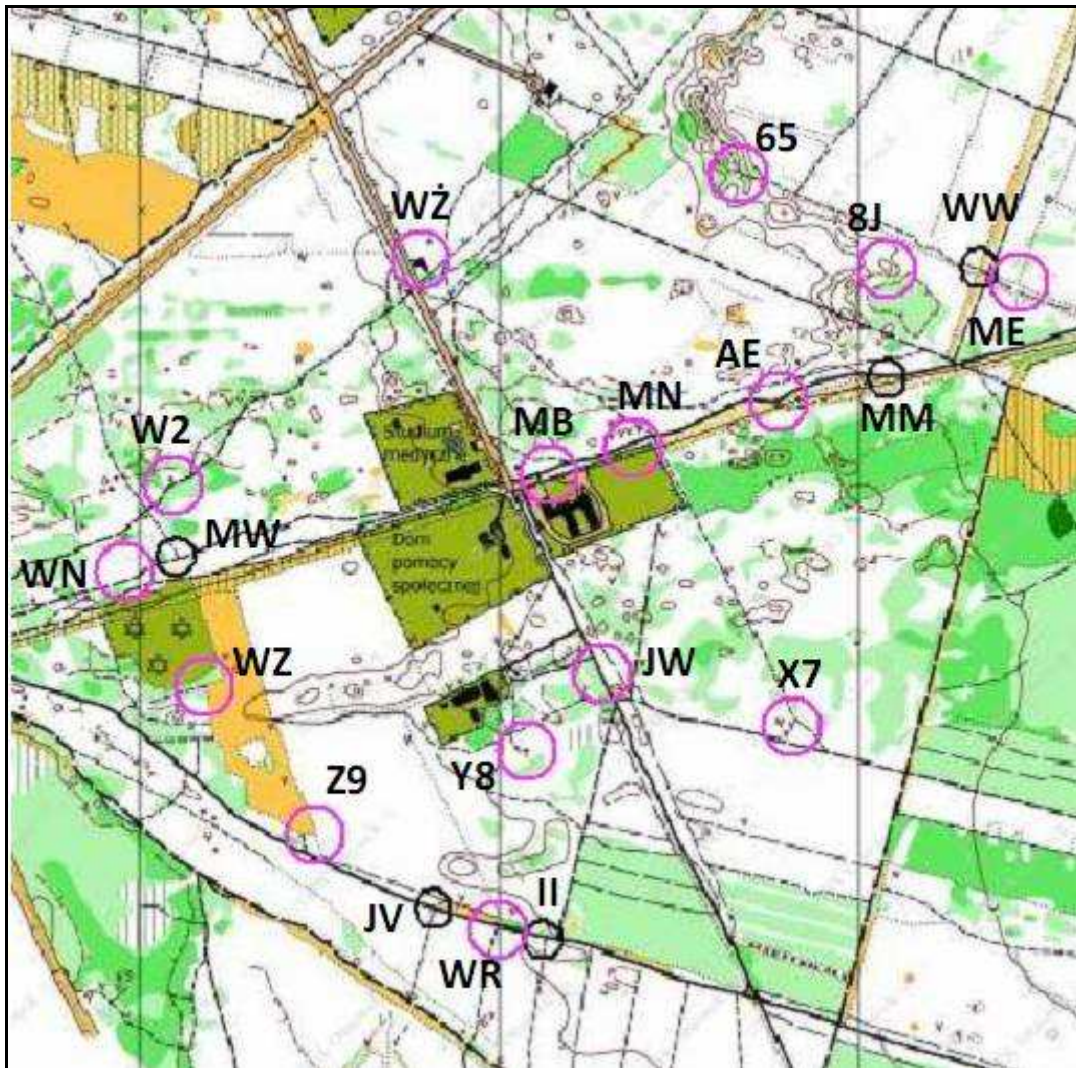
Dł. trasy: ok. 3,8 km  
Limity czasu: 110 + 30 min  
Do potwierdzenia: 15 PK  
(w tym 4 PK na LOP  
oraz PK X do wyznaczenia)  
Kolejność dowolna  
Skala podana na mapie

Poniższe zdjęcie ma  
część wspólną z mapą !



Opracowanie i budowa: Ania Natusiewicz (PiNo nr 665)  
tel. awaryjny 503860414

# Wzorcówka z kodami dla etapu TP





Kat TU  
etap 1

# Manewry na Łysej

MnO Świdermajery  
5 stycznia 2013 r

Długość trasy: 5,3 km  
Limit czasu: 130 min  
Limit spóźnień: 35 min

Godzina zamknięcia  
metry: 16:45

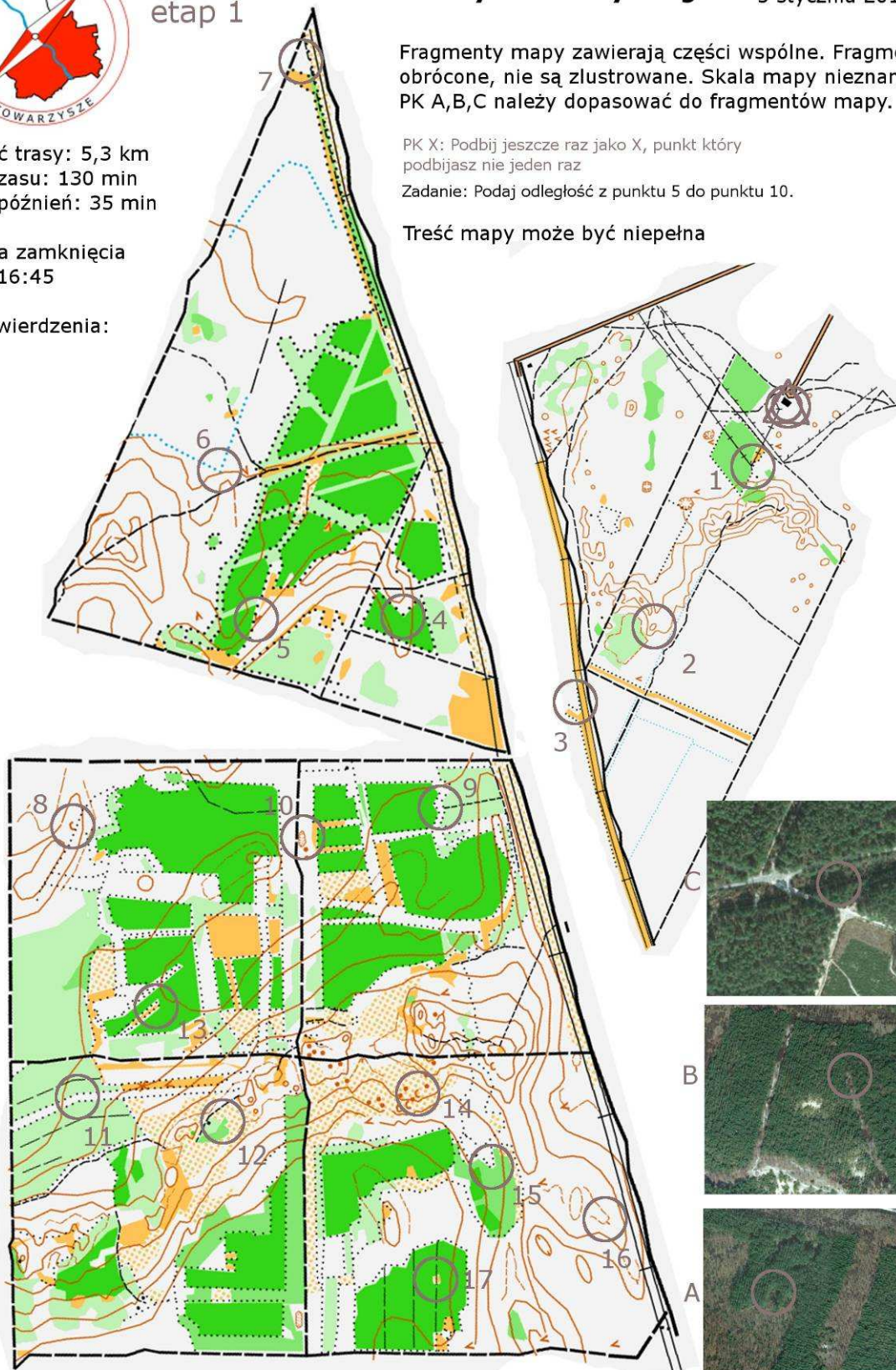
Do potwierdzenia:  
21 PK

Fragmety mapy zawierają części wspólne. Fragmety są obrócone, nie są zlustrowane. Skala mapy nieznaną. PK A,B,C należy dopasować do fragmentów mapy.

PK X: Podbij jeszcze raz jako X, punkt który podbijasz nie jeden raz

Zadanie: Podaj odległość z punktu 5 do punktu 10.

Treść mapy może być niepełna



Budowniczy etapu: Marcin Szajko - PIIno nr 685

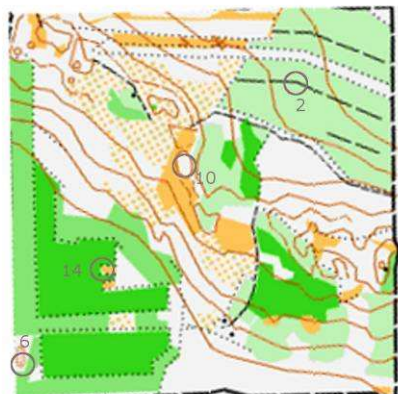
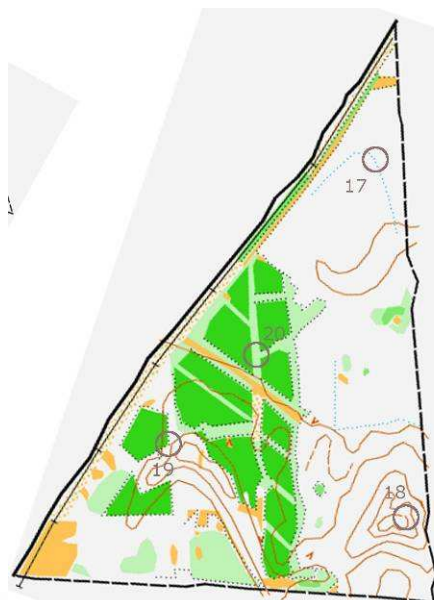
Wariant ewakuacyjny: na zachód do przedłużenia ul. Andriollego, dalej przy studium medycznym na północ, telefon kontaktowy (tylko w razie awarii) 501541155



## 1 etap, kat. TZ

Długość trasy: 6,1 km  
 Czas podstawowy: 135 min  
 Czas dodatkowy: 40 min  
 Zamknięcie mety: godz. 16:45  
 Kolejność potwierdzeń: dowolna, ale z PK  
 A,B,C jeden być pierwszym, inny ostatnim.

Mapę przedstawiono na bryle śniegu, fragmenty przedstawione na ścianach stykają się ze sobą.  
 Jeden fragment nie został wcale przekształcony.  
 Jeden fragment trójkątny jest zlustrowany oraz nie zawiera drożni.  
 Dwa fragmenty "kwadratowe" zlustrowano.  
 Dwa fragmenty kwadratowe nie zawierają treści przebieżności terenu  
 Na jednym fragmencie usunięto górę. Ten sam fragment został skurczony do kształtu "kwadratu".



Wzorcówka TU i TS, etap I

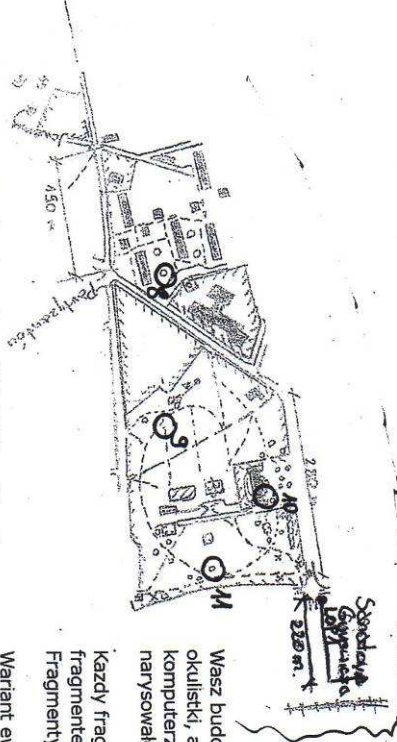
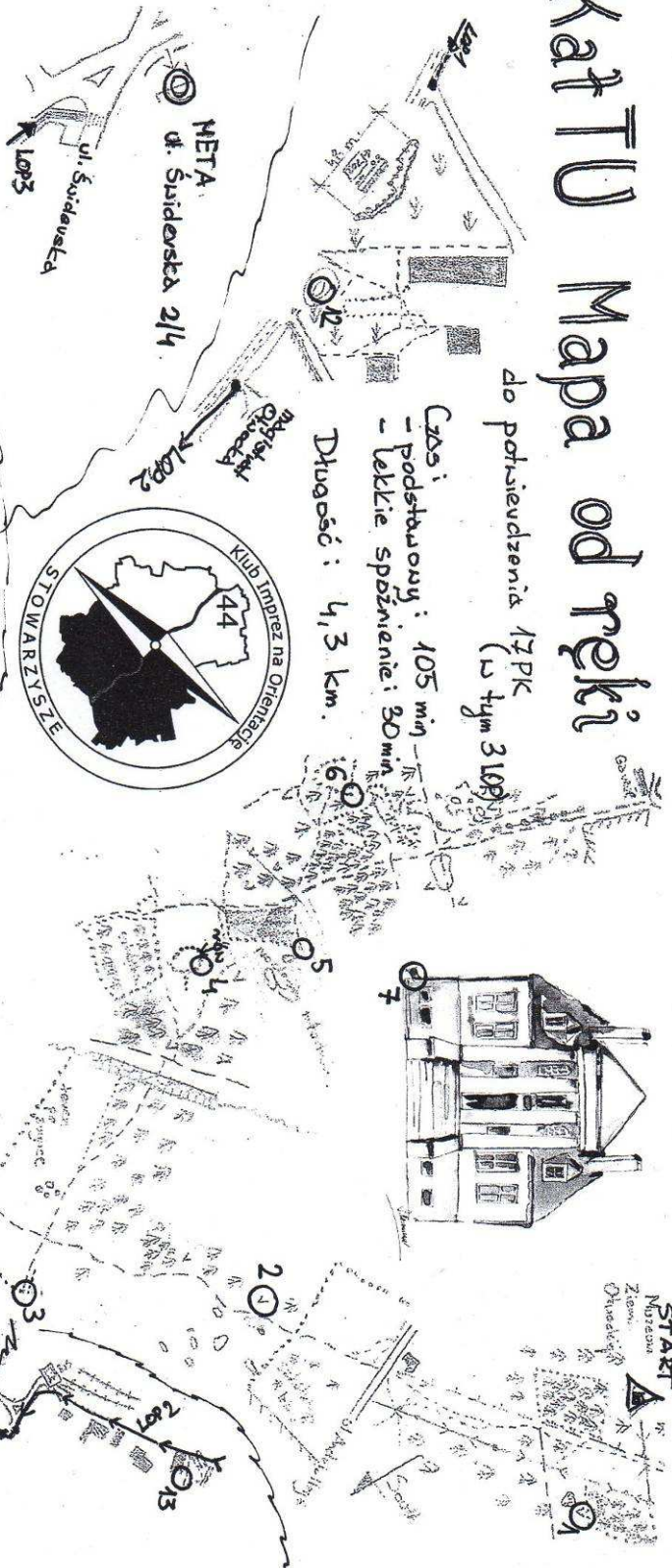


# KaTUD Mapa od rzeki

do porzuczenia 17PK  
(z tym 3 LOP)

Czas:  
- podstawowy: 105 min  
- lekkie spóźnienie: 30 min

Długość: 4,3 km.



Wasz budowniczy dostał ograniczenie od okulistki, aby nie rysować map na komputerze. Posuszny rozkazom narysował fragmenty mapy.  
Każdy fragment nachodzi ze sobą z innym fragmentem. Nie stwierdzono luster.  
Fragmenty mogą być obrócone.

Wariant ewakuacyjny:  
Ma północ do centrum miasta,  
tel. 510 54 11 55

Budowniczy trasy:  
Marcin Szajko, PIno nr 685

Mno Świdermajery, 5.01.2013 r, Orłowok



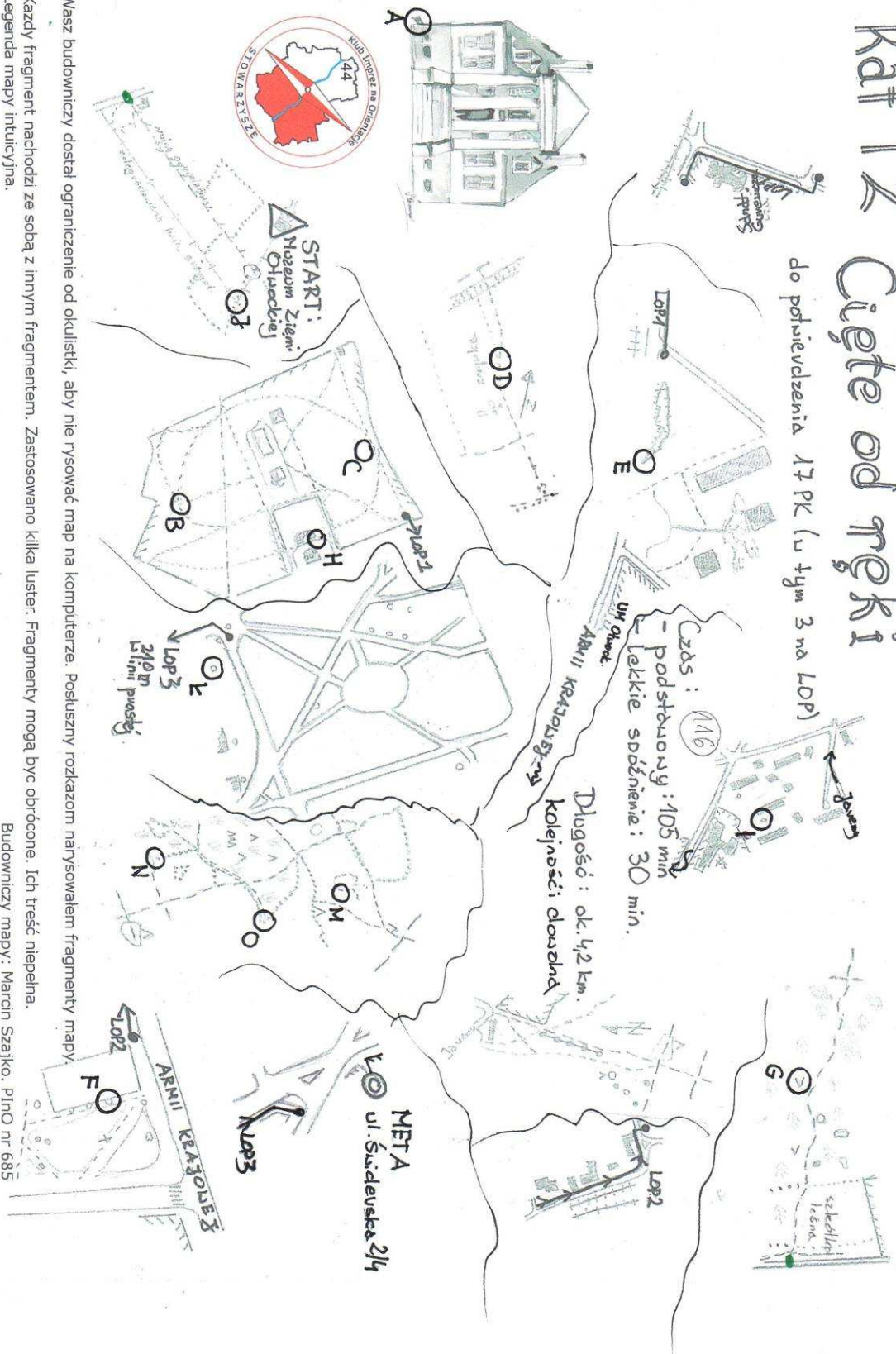
# Kań TŻ Cięte od ręki

SKALA 1:5000

do potwierdzenia 17 PK (u tym 3 na LOP)

Czas: 116  
- podstawowy: 105 min  
- lekkie sdońnienie: 30 min.

Długość: ok. 4,2 km.  
kolejności: dowolna



Wasz budowniczy dostał ograniczenie od okulistki, aby nie rysować map na komputerze. Posłuszny rozkazom narysował fragmenty mapy.

Każdy fragment znajduje ze sobą z innym fragmentem. Zastosowano kilka luster. Fragmenty mogą być obrócone. Ich treść niepełna.  
Legenda mapy intuicyjna.

Budowniczy mapy: Marcin Szajko. Plno nr 685

## Wzorcówka TU i TS, etap II

