



KUSAKI 2014

PROTOKÓŁ



Organizator

Klub Imprez na Orientację STOWARZYSZE przy Oddziale Międzyuczelnianym PTTK w Warszawie
stowarzysze.om.pttk.pl

Termin

Późne popołudnie i wieczór **27 lutego (Tłusty Czwartek)**

Miejsce

Warszawa – Park Bródnowski

Zespół organizacyjny

Kierownik Imprezy, budowa tras TP i TU: **Barbara Szmyt (PIInO nr leg. 660)**

Sędzia Główny, budowa tras TU i TZ: **Dariusz Walczyna (PIInO nr leg. 420)**

Obsługa sekretariatu: **Ania Natusiewicz**

Pogoda

Pogodnie, brak opadów, bezchmurne niebo, temperatura ok. 7°C

Teren

Miejsko-parkowy o zmiennej przebieżności

Kategorie i etapy

- **Kategoria TZ – trasa dla zaawansowanych**
„Faworyt kaloryfera pączkowego” – dł. trasy: 3,4 km, limity czasu: 85+30 min, 15 PK, 1 pkt. do OInO,
Zad. 1. 160 m, zad. 2. Paweł, zad. 3. 43°;
- **Kategoria TU – trasa dla średniozaawansowanych**
„Nieźle ciacha” - długość trasy: 3,2 km, limity czasu: 90+30 min, 16 PK, 1 pkt. do OInO,
Zad. 1. 243 m, zad. 2. Roman, zad. 3. 96°;
- **Kategoria TP – trasa dla początkujących**
„Kreple z lukrem” - długość trasy: 3,1 km, limity czasu: 90+30 min, 18 PK, 1 pkt. do OInO,
Zad. 1. Jens, zad. 2. 188°, zad. 3. 340 m.

Mapy wszystkich tras i wzorcówka znajdują się w załączniku.

Liczba uczestników

TZ	15 zespołów	21 uczestników
TU	11 zespołów	21 uczestników
TP	9 zespołów	24 uczestników
RAZEM	35 zespołów	66 uczestników (w tym młodzież szkolna: 4 osoby) + 2 organizatorów

Gratulujemy zwycięstwa:

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

Agnieszce Więsyk i Kamilowi Opieli (Znajomi Sędziego) - w kategorii **TU**

Konradowi Janowskiemu (GSMnO Wyjątkowi) - w kategorii **TP**

Kategoria TP

Msc.	Imię i Nazwisko	Nazwa Zespołu	BPK (90)	PS (25)	Opis (10)	ZM (10)	PM (30)	Zad.	Czas [t1+t10]	Suma	GWIAZDA
1.	Konrad Janowski	GSMnO Wyjątkowi						0;10;10	0	20	22
								20			
2.	Joanna Klimkowska Mariusz Siwiec	GŁUSI			17			0;5;2	8	25	20
					10			7			
3.	Edyta Musiał Paweł Korniluk			2				0;0;2	10	37	18
				25				2			
4.	Marek Siedlecki Bartłomiej Malczak Wojciech Filipiak	SKKT PTTK 101 "Wonsze"		2	3;7			0;10;10	0	65	17
				25	20			20			
5.	Anna Rotter Joanna Gębalska Piotr Gębalski	Zespół na chodzenie		2			x1	0;10;10	27	102	16
				23			30	20			
6.	Anna Łuć Aleksandra Okrasa Aneta Gastoł	Wściekłe Wiewiórki		18		x2	x2	10;10;10	18	113	15
				25		20	20	30			
7.	Monika Marciniak Paweł Marciniak Anna Wąsowska	321		2;14;16		x1		10;10;2	8	115	14
				75		10		22			
8.	Ewa Sadowska Paulina Plyszczyńska Joanna Pręgowska Adam Zaremba		1		3;18			10;10;10	15	155	13
			90		20			30			
8.	Agata Skierska Łukasz Miskura Izabela Stokłosa	Dzikie Świnie	1		3;18			10;10;10	15	155	13
			90		20			30			

Katogoria TU

Msc.	Imię i Nazwisko	Nazwa Zespołu	BPK (90)	PS (25)	Opis (10)	ZM (10)	PM (30)	Zad.	Czas [t1+t10]	Suma	GWIAZDA
1.	Agnieszka Więsyk Kamil Opiela	Znajomi Sędziego						0;0;8	14	22	33
								18			
2.	Łukasz Senderek					S		10;0;10	16	46	31
						10		20			
3.	Karolina Pacek			A;R				10;0;10	5	75	29
				50				20			
4.	Marta Włodek Bartłomiej Galas	Castor Fiber		H;R				10;0;10	9	79	28
				50				20			
5.	Błażej Łach Emilia Kolinko			A;J;R	C;H			7;10;5	0	117	27
				75	20			22			
6.	Katarzyna Siejka Karolina Machała	Ręce		R;D;H;G; F;S;P				10;0;10	0	195	26
				175				20			
7.	Radosław Grajczyk Artur Drożdż	Jedynka		J;R	x16	A		3;0;10	22	255	25
				50	160	10		20			
8.	Piotr Grudzień Igor Marynowski Dobromiła Kawka	Kciuki		A;R;F	x16	P;H		10;0;10	24	299	24
				75	160	20		20			
9.	Agata Malengiewicz Jakub Wójcik		x3			F		10;10;10	10	320	23
			270			10		30			
10.	Anna Kałużowska Katarzyna Kałużowska		x3	A;C;H				10;0;10	7	372	22
			270	75				20			
11.	Lena Dombi Tomek Dombi	Klub InO Stowarzysze	x12	A				10;10;10	0	1135	21
			1080	25				30			

Kategoria TZ

Msc.	Imię i Nazwisko	Nazwa Zespołu	BPK (90)	PS (25)	Opis (10)	ZM (10)	PM (30)	Zad.	Czas [t1+t10]	Suma	GWIAZDA
1.	Roman Pietrzak Mariusz Pietrzak							0;0;0	21	21	44
								0			
2.	Ania Natusiewicz Krzysztof Piela Marek Piela	Klub InO Stowarzysze		M				1;0;2	0	28	42
				25				3			
3.	Alida Szymańska Adam Szymański	Letnisko Falenica		M				0;2;10	0	37	40
				25				12			
4.	Mariusz Górąj	Radom		M				1;0;10	5	41	39
				25				11			
5.	Paweł Rozwadowski	Jelonek			R;H			10;10;10	2	52	38
					20			30			
6.	Kazimierz Makieła			M;L				1;0;6	0	57	37
				50				7			
7.	Piotr Lisicki	AP Warszawa		M				4;0;7	24	60	36
				25				11			
8.	Krzysztof Lisak			M				10;10;10	8	63	35
				25				30			
9.	Katarzyna Woźniak Michał Woźniak	Miński		M	R			10;10;10	1	66	34
				25	10			30			
10.	Ewa Misiaczek	sbbp.pl AKT Maluch		M		C		10;0;10	12	67	33
				25		10		20			
11.	Andrzej Krochmal	HKT "TREP" PTTK		J;R	R;H			3;10;10	0	93	32
				50	20			23			
12.	Mateusz Komorowski			M		M		10;10;10	29	94	31
				25		10		30			
13.	Tomasz Gronau			F;J;R	R;H			10;10;10	1	126	30
				75	20			30			
14.	Konrad Wiczorek Hubert Atemborski	FC DREWNO	x4	M;N;H;R	R;N	A		10;10;10	0	520	29
			360	100	20	10		30			
PK	NN		x14					10;10;10	0	1290	-
			1260					30			



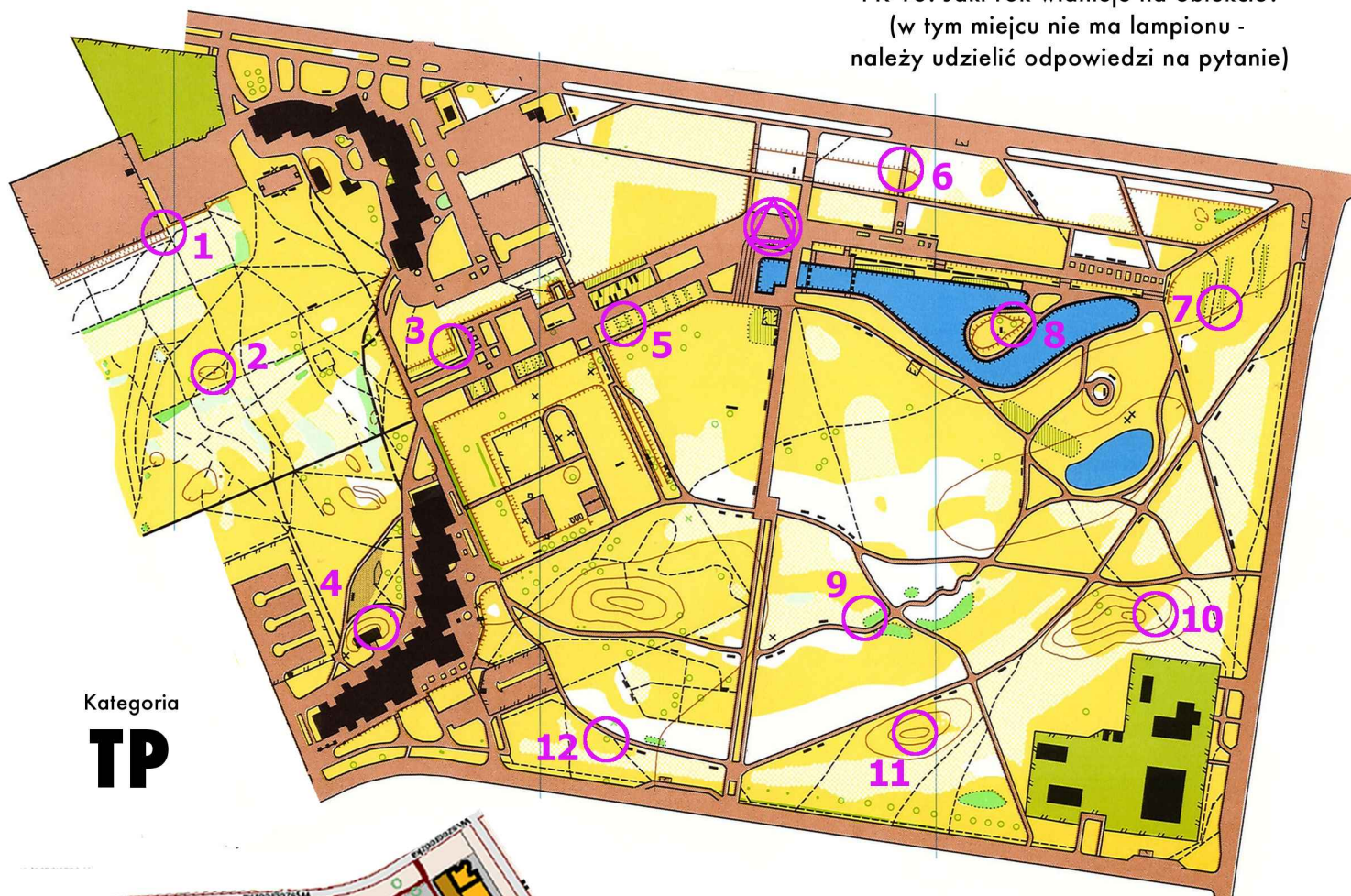
Kreple z lukrem



Mapa składa się z dwóch części częściowo pokrywających się: jedna z nich to mapa do BnO sprzed 20 lat, a druga - trochę bardziej współczesna mapa topograficzna. Jedna z części została obrócona.

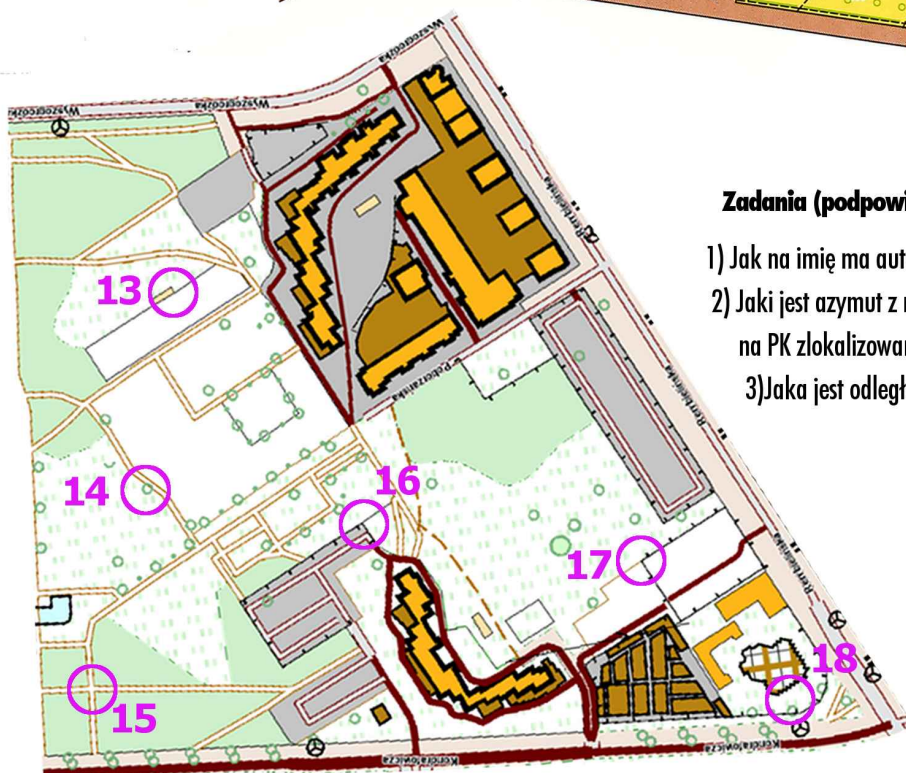
Potwierdź wszystkie punkty kontrolne (PK) zaznaczone na mapie wpisując na karcie startowej oznaczenie PK i kod z lampionu lub odpowiedź na pytanie.

PK 18: Jaki rok widnieje na obiekcie?
(w tym miejscu nie ma lampionu - należy udzielić odpowiedzi na pytanie)



Kategoria

TP



Zadania (podpowiedzi szukaj na trasie):

- 1) Jak na imię ma autor rzeźby najbliższej PK 10?
- 2) Jaki jest azymut z rzeźby Romana Stańczaka na PK zlokalizowany najbardziej na zachód?
- 3) Jaka jest odległość między Sylwią a PK 5?



**PARK
RZEŻBY**

Długość: 3,1 km

Limit czasu: 90+30 min

Do potwierdzenia: 18 PK

Kolejność dowolna.

Skala: nieznana



Długość trasy: 3,2 km
 Limit czasu: 90 + 30 min
 Do potwierdzenia: 16 PK
 Kolejność:
 dowolna.

Nieźle ciacha

Trasa składa się z 4 wycinków w kształcie ciach z dwudziestoletniej mapy bno Parku Bródnowskiego.

Wycinki zostały przeskalowane (różne skale), obrócone i dwa zlustrowane (niezależnie od... płci ciacha).

Ciacha mają się wyrażnie ku sobie i zachodzą częściowo na siebie.

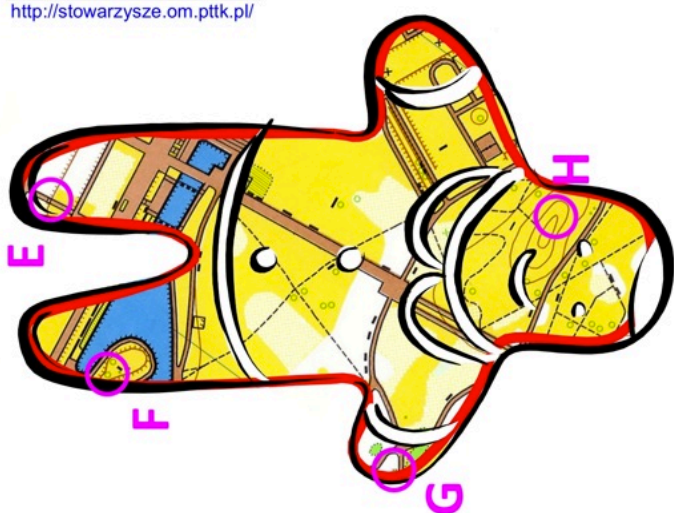
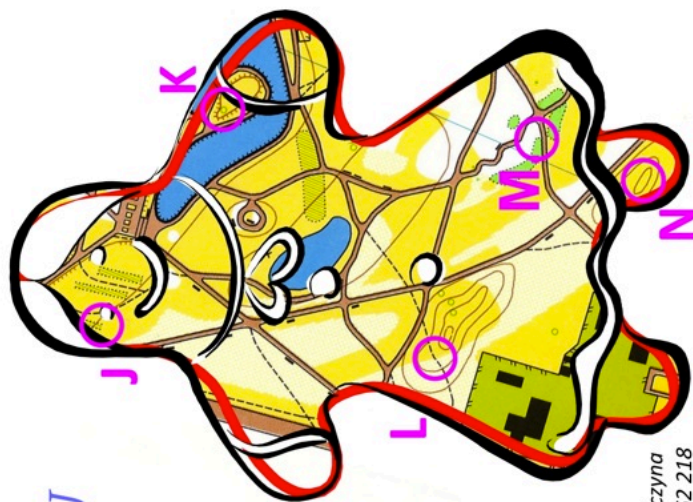
Zadania

- 1) Jaka jest odległość od Sylwii do PK A?
- 2) Jak ma na imię autor rzeźby najbliższej PK F?
- 3) Jaki jest azymut z rzeźby Moniki Sosnowskiej na PK najbliższej ul. Chodeckiej?

Kat. TU



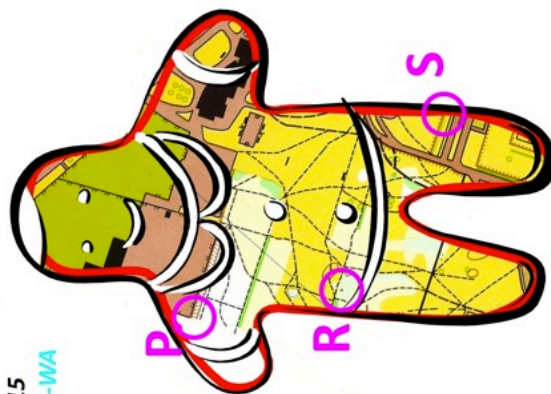
Budowa: B.Szmyt&D.Walczyzna
 Tel. awaryjny: +48 605 962 218



Skala: nieustalona
 Zamknięcie mety: 21:15
 Źródło: bno 94-19-525-WA



PARK
 RZEŻBY
 NA
 BRÓDNIE



Faworyt kaloryfera pączkowego

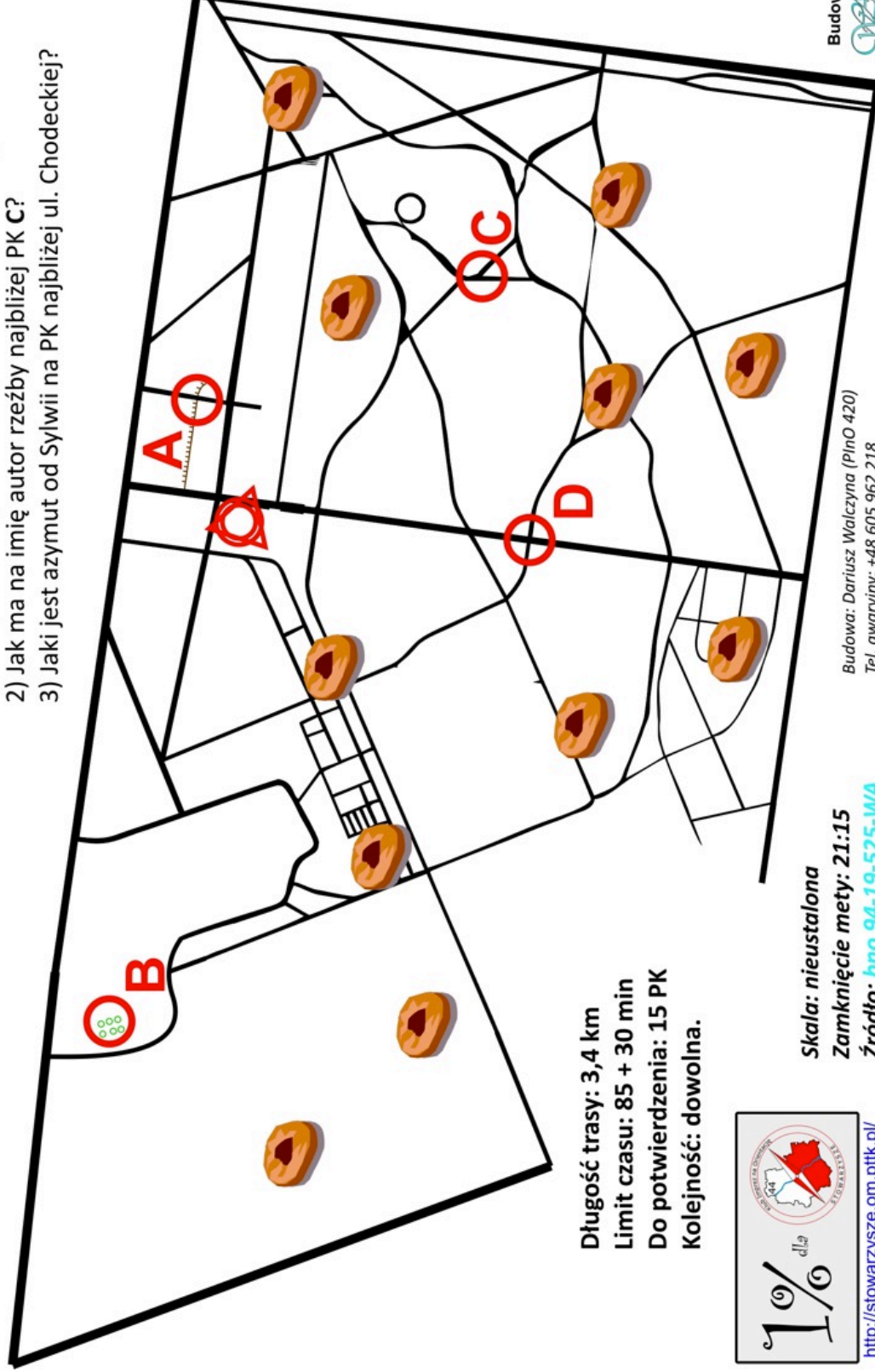
Trasa składa się ze szkicu przejścia, który zawiera start/metę i 4 PK do potwierdzenia oraz pączków, które oznaczają w przybliżeniu środki wycinków, które znajdują się po prawej stronie. Należy w miejscu pączków dopasować odpowiednie wycinki i potwierdzić znajdujące się na nich PK.

Wycinki mają różną skalę, są poobracane i 5 zostało zlukrowanych (złustrowanych).

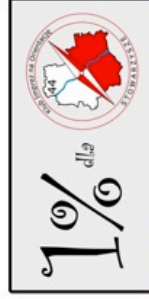
Kat. TZ

Zadania

- 1) Jaka jest odległość z rzeźby Moniki Sosnowskiej do PK H?
- 2) Jak ma na imię autor rzeźby najbliższej PK C?
- 3) Jaki jest azymut od Sylwii na PK najbliższej ul. Chodeckiej?



Długość trasy: 3,4 km
Limit czasu: 85 + 30 min
Do potwierdzenia: 15 PK
Kolejność: dowolna.

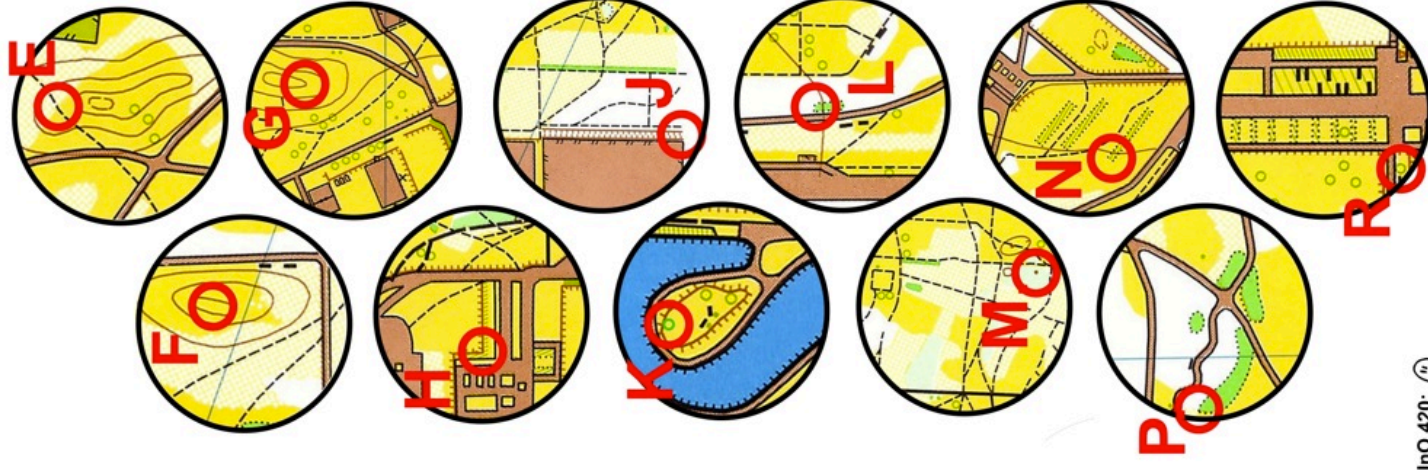


<http://stowarzysze.om.pttk.pl/>

Skala: nieustalona
Zamknięcie mety: 21:15
Źródło: [bno 94-19-525-WA](http://bno.94-19-525-WA)

Budowa: Dariusz Walczyna (PInO 420)
Tel. awaryjny: +48 605 962 218

Budowniczy PInO 420:



ROZMIESZCZENIE LAMPIONÓW

