

XLIII OGÓLNOPOLSKI MARATON MARSZY NA ORIENTACJĘ

Brzeźnica 2014

I runda Pucharu Polski w MnO 2014

I runda Pucharu Polski w MnO dla kategorii T7D

II runda Pucharu Ziemi Radomskiej 2014

I Drużynowe Mistrzostwa Kozienic w MnO



31.01-02.02.2014

ZEBRRA.TV

studio graficzne ctp druk offsetowy druk cyfrowy intrologatornia



studio graficzne ctp druk offsetowy druk cyfrowy intrologatornia



www.skroty.eu.org

1. CEL

- Poznanie piękna i walorów krajoznawczo-turystycznych Kozienic i ich okolic.
- Popularyzacja turystycznych Imprez na Orientację (InO).
- Nauka i praktyczny sprawdzian umiejętności posługiwania się mapą w terenie.
- Wyłonienie Drużynowego Mistrza Kozienic w MnO
- Wyłonienie najlepszego Turysty w cyklu rozgrywek o Puchar Ziemi Radomskiej i Puchar Polski
- Dobra zabawa na świeżym powietrzu.
- Spotkanie sympatyków InO i ich integracja.
- Umożliwienie zdobywania Odznak Ino.



2. TERMIN I MIEJSCE IMPREZY

30 stycznia – 2 lutego 2014, Brzeźnica gmina Kozienice

3. ORGANIZATORZY

AlexTravel.PL Aleksandra Wilczyńska-Zgoda

20-603 Lublin, Wileńska 8/17; Wpis do rejestru organizatorów turystyki nr 8192

Klub Imprez na Orientację „SKRÓTY” Radom (współorganizator)

4. ZESPÓŁ ORGANIZACYJNY

Kierownik imprezy *Piotr Zgoda*

Sędzia Główny *Dariusz Zajęc, pod jego nieobecność Piotr Zgoda*

Budowniczy tras:

Michał Kowalczewski PlnO 663

Przemysław Gawlik PlnO 688

Marcin Szajko PlnO 685

Piotr Zgoda PlnO 568



Opiekun szkoły *Tadeusz Pomorski*

Pomoc techniczna *Aleksandra Wilczyńska-Zgoda, Marta Soćko, Tadeusz Ciastek*

Sędzia startu *Bogusław Ciastek PlnO 439*

5. FORMA I KATEGORIE

Kat	Etap	Nazwa	Budowniczy	Długość	Czas	Ilość PK	Punkty OInO
TZ	1 noc	Fiona	Piotr Zgoda	4000	140+40	20	4
TZ	2	Miał być Fafik w maszynce	Michał Kowalczewski	3600	110+30	15	4
TZ	3	Zagadkologia	Przemysław Gawlik	3200	110+30	17	4
TZ	4 noc	Śladami Pinoków	Marcin Szajko	5300	170+45	15+2	4
TU	1 noc	Fiona	Piotr Zgoda	4000	40+40	20	4

TU	2	Zagadka logiczna	Przemysław Gawlik	3200	110+30	16	4
TU	3	Miał być Fafik w maszynie	Michał Kowalczewski	3400	110+30	15	4
TU	4 noc	W Chiński Nowy Rok	Marcin Szajko	4600	150+40	17+1	4
TP	1 noc	Fiona	Piotr Zgoda	1500	70+20	12	4
TP	2	Przez pola i lasy	Przemysław Gawlik	2600	80+20	12	4
TP	3	Zimowy spacer	Piotr Zgoda?	2200	80+20	13	4
TP	4 noc	Wzdłuż drogi idź po chodniku	Piotr Zgoda?	3000	80+20	18	4
		InO Mrówka	Tadeusz Pomorski	100m	Brak	4	1
Szkolenie			Piotr Zgoda	1000m	Brak	6	1

6. UCZESTNICZY

TP	38 zespołów	83 osoby
TU	13 zespołów	26 uczestników
TZ	27 zespołów	50 uczestników
RAZEM	78 zespołów	159 uczestników



7. POTWIERDZENIE DO OTP.

Dzień pierwszy Brzeźnica- Leśna Rzeka- Brzeźnica (7km)

Dzień drugi: Bąkowiec- Leśna Rzeka- Brzeźnica (8km) wpis dla trasy 2x2

Bąkowiec- Leśna Rzeka- Brzeźnica- Bąkowiec PKP (18km)

8. DRUŻYNOWE MISTRZOSTWA KOZIENIC

Po raz pierwszy w historii rozegrano w/w Mistrzostwa. Poniżej końcowa klasyfikacja

1. SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne
1. 2.PSP Janików **Drużynowy Mistrz Szkół Gminy Kozienice**
2. PSP Brzeźnica **Drużynowy Vice-Mistrz Szkół Gminy Kozienice**
3. Gimnazjum nr 13 Radom
4. Gimnazjum nr 1 Kozienice
5. SKKT „Protektory” przy ZS nr 1 w Kozienicach
6. PSP Ryczywół
7. Zespół Szkolno Przedszkolny nr 1 w Radomiu
8. ZSP Słowiki



9. POGODA

Jak na środek zimy bardzo ciepło! W dzień koło zera stopni, w nocy -6 stopni. W lesie było bardzo dużo śniegu.

10. PODZIĘKOWANIA

Dla **Dyrektora Szkoły w Brzeźnicy- Pana Jerzego Wacha-** za udostępnienie nam tak wspaniałej bazy na zawody.

Dla **Pracowników Szkoły,** za wielką pomoc podczas zawodów.

Dla **Pana**, który użyczył nam ciągnika, abyśmy mogli przewieźć jedzenie na start etapów dziennych TP.

Dla **Jacka Wieszaczewskiego**, za szkolenie uczestników TP oraz tym, którzy wstali rano, aby nam pomóc. Niestety przez pogodę dzieci nie dojechały na czas.

Dla **Joanny Puternickiej**, za sprawdzenie kart uczestników kategorii TP – etap 2.

Dla **Ani Natusiewicz**, za sprawdzenie kart uczestników kategorii TP – etap 3.

Dla **Krzysztofa Ligieny**, za sprawdzenie kart uczestników kategorii TU – etap 4 oraz pomoc przy sprawdzaniu kart TZ.

Dla **Uczniów Szkoły w Brzeźnicy**, za przygotowanie humorystycznych scenek podczas rozpoczęcia rajdu.

Dla **Barbary Szmyt**, za udostępnienie zdjęć.

11. RZECZY POZOSTAŁE RÓWNIE WAŻNE

Patronat medialny

W internetowej telewizji Zebbra.tv można zobaczyć reportaż o Maratonie http://www.zebbra.tv/strona/239-mapa_kompas_las_i_dobra_zabawa.html

Będzie jeszcze jedna relacja autorstwa TV Kozienice, link do niej udostępniemy na naszej stronie www.

13 etapów w nieco ponad dobę

Szczególne gratulacje dla ekipy z Ustrzyk Dolnych. Klaudia i Adam wystartowali we wszystkich etapach Maratonu, a było ich 13!! Do startów podchodzili poważnie: wygrali kategorię TP, w TU zajęli 7 miejsce, trochę sił im zabrakło na walkę w TZ i skończyli na 24 miejscu.

Puchar Polski TJ i TM

W tabeli z wynikami dodano kolumnę z punktami do w/w Pucharów. Zero oznacza, iż uczestnik nie spełnia wymogów regulaminu Pucharu Polski.

Kultura osobista na zawodach

Jako organizatorzy chcielibyśmy zwrócić uwagę na skandaliczne naszym zdaniem zachowanie kol. Romana T. w stosunku do Michała Kowalczewskiego. Uważamy, że nawet jeśli uczestnik nie zgadza się ze zdaniem budowniczego, nie powinny paść słowa: *"Ty gówniarzu, chodzę na imprezy od 30lat. To ja pisałem te regulaminy i masz to ocenić tak jak mówię"*. Zarówno adresat tych słów, jak i liczni świadkowie tej rozmowy apelują, aby sytuacje takie nie zdarzały się w przyszłości.



fot. Tropiciel Lampionów



Fot. Piotr Zgoda

Brak zakończenia

Przepraszamy wszystkich, którzy czekali na oficjalne zakończenie Maratonu, wręczenie dyplomów i pucharów. Zbyt silne zmęczenie nie pozwoliło nam na odbycie takiej wycieczki, dlatego postanowiłem przesunąć zakończenie na godzinę 18 (Jacek Wieszaczewski twierdził, że takowe musi się odbyć), Późniejsze spotkanie z komisją odwoławczą pozwoliło Wypracować kompromis i każdy z Was dostał dodatkowy

czas na analizę wyników i zgłaszanie błędów (jest to rozwiązanie znane uczestnikom radomskich imprez).

Dyplomy za udział w Maratonie zostaną wręczone na kolejnej rundzie PP w Szymbarku, ewentualnie wyślemy je pocztą.

12. PROTESTY I ODWOŁANIA

Organizatorzy dołożyli wszelkich starań, aby zawody stały na najwyższym poziomie. Jednak jesteśmy tylko ludźmi i popełniamy błędy, nawet niezawodny Windows się czasem zawiesza.

Większość zgłaszanych błędów była poprawiana na bieżąco bądź była odsuwana na czas sprzątania lampionów. Niektórzy nie potrafili nam zaufać i napisali protest, oto one:



Wiktor Marczak

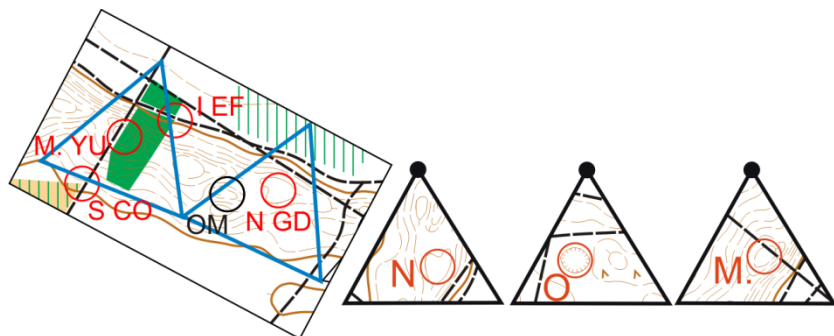
Uprzejmie proszę o uwzględnienie potwierdzenia PK 20 jako PS. Kółko z PK20 było obrócone i w rzeczywistości PK ten był bliżej dobrego niż na wzorcówce. Obok PK20 (naszego) droga odchodziła pod kątem prostym po drugiej stronie dołu niż na wzorcówce. Dół z PK20 (naszym) był płaski o wiele mniej głęboki niż poprzednie doły np. PK11. Mapa w rejonie PK20(naszego) była na tyle nieaktualna i był on tak blisko PK prawidłowego, że należy uznać go za PS. Dziękuję

Odrzucony przez Sędziego Głównego. Uzasadnienie. Wg mapy PK 20 należało szukać na skrzyżowaniu trzech dróg, w okolicy, którego nie było żadnego dołka. Uczestnik potwierdził

PK znajdujący się na innej formie terenu (dołek, obok którego nie było skrzyżowania trzech dróg) w odległości 108 metrów od poprawnego.

Roman Trocha

Proszę komisję odwoławczą o ustosunkowanie się do zaistniałej oceny mojej karty startowej z etapu nr 2. Dotyczy to PKN. Podbiłem PK w trójkącie z tym punktem, ale opisałem go jako PKO. Uważam, że powinienem zostać oceniony tak: PS do N- 25 kary plus zły opis. Budowniczy trasy i kierownik imprezy nie chcą tak mnie ocenić.



Głosem Komisji Odwoławczej protest uznany 3:2

Komentarz Kierownika Rajdu. Zespół w kratce 15 ma wpis N GD (uznany jako poprawny), a w kratce 16 O OM Wycinek O był mylny, a PK OM zawierał się w trójkącie N. Wyrokiem komisji odwoławczej wpis OM policzono jako PS do PKM.

Regulamin definiuje PS jako:

II.7.a położony w bliskiej odległości. OM od YU jest w odległości 160m, a średnia odległość pomiędzy dobrymi PK to 240m

II.7.b- podobna forma terenu: OM to dołek, M to górka

II.7.c- specyfika mapy, w żaden sposób nie zwalnia z obowiązku poszukiwania właściwej formy terenu

II.7.d- inne informacje organizatora; nie definiowano PS

Wg nas zespół potwierdził przypadkowy punkt, a później na siłę próbował wymóc zaliczenie go jako PS. Dlatego, został oceniony jako mylny.



Marek Pacek

Protest do Komisji Odwoławczej do- potwierdzenia PK2 na etapie IV kat. TS. Proszę o ponowne sprawdzenie mojej karty startowej i przedostatniego wpisu (PK2) kod bodajże WA. Potwierdziłem swą obecność na tym PK w obecności Jarosława Kabuły mokrą, połamana kredką, a całą sytuację opisałem słownie Komisji Odwoławczej oraz zgłosiłem na mecie sędziemu mety- Przemkowi niezwłocznie po powrocie na metę.

Głosem Komisji Odwoławczej protest uznany 5:0

Jacek Wieszaczewski

Wnoszę o uznanie wpisu „AC” na punkcie R Etapu 2 w kat. TZ za prawidłowy, ponieważ stał on w miejscu zaznaczonym na mapie

zawodnika. Uznawany za prawidłowy punkt ZM stał na górcie obok.

Uznany po sprawdzeniu w terenie

Sławek Otap, Kasia i Michał Woźniak

Protest- wyjaśnienie. Punkt D drugi potwierdziliśmy po punkcie M, gdy zorientowaliśmy się, że go nie mamy i gdzie może być. Cofaliśmy się do niego i już nie było kredki. Jest to do sprawdzenia, gdy będą zbierane lampiony.

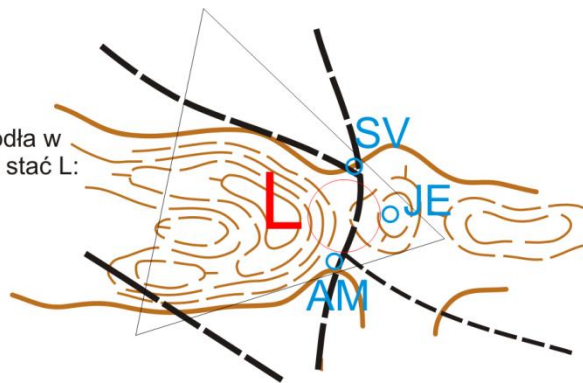
Uznany po sprawdzeniu w terenie

Mariusz Góraj

Prośba o sprawdzenie poprawności wpisu BPK (PK L) na E2 TZ

Uznany po sprawdzeniu w terenie

Odległość od siodła w którym powinien stać L:
Do SV: 30,3m.
Do JE: 26,8m.
Do AM: 28,3m.



Kilku uczestników

Prosimy o nie zaliczenie udziału kol. Joannie Puternickiej etapu 4, ponieważ nie poszła ona na trasę.

Kierownik otrzymał informację, iż Joanna zamierza iść ze startu prosto na metę. Dlatego w trosce o jej zdrowie i bezpieczeństwo pozwolił jej pozostać w bazie. Komisja Odwoławcza postanowiła, aby Joanna sama odniosła się do zaistniałej sytuacji.

Poniżej mejl jaki od niej otrzymaliśmy:

"Wieczorem przed czwartym etapem zjawiliśmy się w dwójkę w sekretariacie zawodów. Powiedzieliśmy, że Jacek idzie sam na etap, a Asia prosto na metę, aby zaliczyć etap razem. Na to Piotr

Zgoda (kierownik zawodów, z powodu permanentnej nieobecności sędziego głównego Dariusza Zajęca pełniący faktycznie jego obowiązki) z własnej inicjatywy i pomysłu zaproponował, aby Asia nie szła na metę, a on i tak jej to pójście na metę uzna i zaliczy nam wspólnie etap. Dodał także, że w bazie Asia przyda się do sprawdzenia kart dzieci. Wyłącznie z powodu tej propozycji kierownika imprezy (na którą w żaden sposób nie próbowaliśmy wpłynąć) Asia nie poszła na metę (odebrała na starcie mapę, złożyła z niej tyle, ile na starcie się dało i została w bazie) i w tym czasie pomagała organizatorom wyjść z sytuacji braku rąk do pracy. W związku z tym uważamy, że powinniśmy etap mieć zaliczony wspólnie, bo chcieliśmy go zaliczyć w zgodzie z przepisami i Asia na metę nie poszła tylko dlatego, że kierownik zawodów sam wymyślił, że nie będzie od niej tego wymagał."

Pozdrawiamy Asia i Jacek

Kierownik Zawodów udzielił zgody zespołowi nr 221 na nieczynienie fikcji w postaci przejścia jednego z uczestników na metę i wyczekiwania tam na drugiego zawodnika z uwagi na niską temperaturę. Dlatego zespół ten był sklasyfikowany. **Natomiast pozostaje w gestii Sędziego Głównego PP**, czy w takiej sytuacji obydwój zawodnicy powinni mieć uznane te same punkty do klasyfikacji PP. Poza tym jest to też kwestia etyki zawodnika i zasad Fair Play w stosunku do pozostałych uczestników tej wyczerpującej imprezy.

13. WYNIKI

Szczegółowe wyniki znajdują się w tabelach na dalszych stronach. Tutaj prezentujemy nazwiska najlepszych w poszczególnych kategoriach. Zwycięzcy tras TU i TZ otrzymali specjalne puchary Petroselinum Crispim. Na pocieszenie za zajęcie ostatniego miejsca w kategoriach TU i TZ również przygotowaliśmy puchary☺



Kategoria TP klasyfikacja 2x2

1. Klaudia Orłowska i Adam Steciuk-
SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne
2. Bartosz Siembor i Grzegorz Maciejewski-
PSP Janików
3. Karolina Kurek i Szymon Kęska-

Gimnazjum Kozienice

Kategoria TP klasyfikacja 4 etapowa

1. Klaudia Orłowska i Adam Steciuk-
2. Daria Prędko i Anna Ziembikiewicz
3. Tomasz Bilik, Remigiusz Kunasz, Jakub Pereślucha

KKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne

SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne

SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne

Kategoria TU klasyfikacja 2x2

1. Gosia Antosik i Paweł Konieczny
2. Przemysław Kural i Jacek Kowalski
3. Renata Gąsowska i Przemysław Misiak

KInO Stowarzysze/ KTE Styki SKPG Kraków
Lubartów

Jacek Biega RunningTeam

Kategoria TU klasyfikacja 4 etapowa

1. Gosia Antosik i Paweł Konieczny
2. Michał Murgrabia i Krzysztof Chojnowski
3. Przemysław Kural i Jacek Kowalski

KInO Stowarzysze/ KTE Styki SKPG Kraków
Bracia Koala
Lubartów

Kategoria TZ

1. Krzysztof Miąskiewicz i Marcin Stefaniak
2. Joanna Puternicka i Jacek Wieszczyński
3. Zbigniew Socha i Piotr Glinka

Orientop Wrocław

KInO Stowarzysze Warszawa/ Orientop Wrocław

Grillino Gliwice/ Krokus Milardowice



**Dziękujemy wszystkim za udział
w zawodach ☺**

Wyniki TP

Miejsce	nr zespołu	Imię i nazwisko	Klub	Etap 1			Etap 2			Etap 3			Etap 4			Po etapie 4		PP TM
				punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty przeliczeniowe	miejsce	
1	5	Klaudia Orłowska Adam Steciuk	SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne	25	1000,00	1	0	1000,00	1	0	1000,00	1	25	1000,00	1	4000,00	1	30
2	6	Daria Prędkie Anna Ziembikiewicz	SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne	25	1000,00	1	145	865,74	19	50	957,26	3	56	980,86	4	3803,87	2	27
3	4	Tomasz Bilik Remigiusz Kunasz Jakub Pereśluha	SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne	686	387,96	5	25	976,85	3	115	901,71	6	53	982,72	2	3249,24	3	25
4	1	Maurycy Dziedzic Kacper Ganczarek	SP Niemcz	220	819,44	3	10	990,74	2	285	756,41	16	567	665,43	10	3232,03	4	24
5	3	Gabriela Dyjak Aleksandra Hebda Kinga Miszczak	SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne	682	391,67	4	85	921,30	14	90	923,08	5	53	982,72	2	3218,76	5	23
6	33	Karolina Kurek Szymon Kęska	Gimnazjum nr 1 Kozienice	NKL	0,00	6	75	930,56	9	55	952,99	4	478	720,37	5	2603,92	6	22
7	28	Wioletta Prawda Natalia Kominiek	Gimnazjum nr 1 Kozienice	NKL	0,00	6	100	907,41	17	121	896,58	8	509	701,23	6	2505,22	7	21
8	23	Zuzanna Krześniak Magdalena Prawda	TKPZ 4 Brzeźnica	NKL	0,00	6	50	953,70	5	263	775,21	14	550	675,93	9	2404,84	8	20
9	22	Aleksandra Gajda	TKPZ 3 Brzeźnica	NKL	0,00	6	75	930,56	9	280	760,68	15	510	700,62	7	2391,86	9	19
10	29	Kamil Frączek Jakub Krawczyk	Gimnazjum nr 1 Kozienice	NKL	0,00	6	50	953,70	5	590	495,73	27	510	700,62	7	2150,05	10	18
11	21	Paulina Gregorczyk Kalina Pyc	TKPZ 2 Brzeźnica	NKL	0,00	6	190	824,07	20	450	615,38	22	840	496,91	11	1936,37	11	17
12	16	Bartosz Siembor Grzegorz Maciejewski	PSP Janików	NKL	0,00	6	75	930,56	9	10	991,45	2	NKL	0,00	16	1922,01	12	16
13	26	Jakub Banaszek Artur Kurek	TKPZ 7 Brzeźnica	NKL	0,00	6	255	763,89	24	295	747,86	18	1020	385,80	14	1897,55	13	15
14	20	Ksawier Pawlik Krzysztof Trzeciński	TKPZ 1 Brzeźnica	NKL	0,00	6	280	740,74	26	295	747,86	18	1025	382,72	15	1871,32	14	14
15	14	Weronika Adamczyk Krystian Wąsik	PSP Janików	NKL	0,00	6	50	953,70	5	115	901,71	6	NKL	0,00	16	1855,41	15	13
16	25	Karolina Chałas Paulina Warmiak	TKPZ 6 Brzeźnica	NKL	0,00	6	70	935,19	8	155	867,52	9	NKL	0,00	16	1802,71	16	12
17	37	Mateusz Bąk Daniel Defiński Alek Dzieślewski Krzysztof Frączek	Gimnazjum nr 13 Radom	NKL	0,00	6	85	921,30	14	185	841,88	10	NKL	0,00	16	1763,18	17	11
18	17	Daria Jasek Weronika Mickiewicz	PSP Janików	NKL	0,00	6	75	930,56	9	240	794,87	13	NKL	0,00	16	1725,43	18	10
19	27	Klaudia Gryszko Klaudia Węsek	TKPZ 8 Brzeźnica	NKL	0,00	6	380	648,15	33	525	551,28	24	1000	398,15	13	1597,58	19	9
20	38	Jakub Głuszek Dawid Rafa	ZSP Słowiki	NKL	0,00	6	25	976,85	3	525	551,28	24	NKL	0,00	16	1528,13	20	8

21	11	Adamiec Karolina Gregorczyk Patrycja	PSP Janików	NKL	0,00	6	377	650,93	32	197	831,62	11	NKL	0,00	16	1482,55	21	7
22	34	Michał Wilczyński Eryk Skaliński Karina Duszyńska	Gimnazjum nr 13 Radom	NKL	0,00	6	370	657,41	31	225	807,69	12	NKL	0,00	16	1465,10	22	6
23	35	Zuzia Poneta Natalia Wołczyńska Kamila Krycia	Gimnazjum nr 13 Radom	NKL	0,00	6	335	689,81	29	290	752,14	17	NKL	0,00	16	1441,95	23	5
24	18	Kataryna Kalinowska Habura Patrycja	Zespół Szkolno Przedszkolny nr 1 w Radomiu	NKL	0,00	6	100	907,41	17	570	512,82	26	NKL	0,00	16	1420,23	24	4
25	8	Kacper Czerwiński Maciej Olszewski	PSP Ryczywół	NKL	0,00	6	310	712,96	27	385	670,94	21	NKL	0,00	16	1383,90	25	3
26	36	Małgosia Kiełbus Julia Markiewicz Gabrysia Nagawska Kinga Wydra	Gimnazjum nr 13 Radom	NKL	0,00	6	220	796,30	21	510	564,10	23	NKL	0,00	16	1360,40	26	2
27	9	Kinga Ośka Natalia Ośka	PSP Ryczywół	NKL	0,00	6	345	680,56	30	380	675,21	20	NKL	0,00	16	1355,77	27	1
28	10	Anna Ośka Adrian Ośka	PSP Ryczywół	NKL	0,00	6	75	930,56	9	740	367,52	30	NKL	0,00	16	1298,08	28	1
29	39	Kamila Maciąg Kamila Gogacz	Gimnazjum nr 1 Kozienice	NKL	0,00	6	221	795,37	22	810	307,69	32	NKL	0,00	16	1103,06	29	1
30	30	Aleksandra Krawczyk Julia Krajewska	Gimnazjum nr 1 Kozienice	NKL	0,00	6	251	767,59	23	810	307,69	32	NKL	0,00	16	1075,28	30	1
31	32	Piotr Szczypior Paulina Seroka	Gimnazjum nr 1 Kozienice	NKL	0,00	6	255	763,89	24	810	307,69	32	NKL	0,00	16	1071,58	31	1
32	24	Mikołaj Jakubowski	TKPZ 5 Brzeźnica	NKL	0,00	6	745	310,19	37	870	256,41	35	840	496,91	11	1063,51	32	1
33	12	Dawid Padewski Filip Wiśniewski	PSP Janików	NKL	0,00	6	325	699,07	28	770	341,88	31	NKL	0,00	16	1040,95	33	1
34	13	Zuzanna Wasieńska Karolina Różańska	PSP Janików	NKL	0,00	6	440	592,59	35	720	384,62	29	NKL	0,00	16	977,21	34	1
35	19	Aneta Kozłowska Wiktoria Wójcik	Zespół Szkolno Przedszkolny nr 1 w Radomiu	NKL	0,00	6	550	490,74	36	645	448,72	28	NKL	0,00	16	939,46	35	1
36	2	Michał Szpytek Artur Zawodnik Tomasz Konaszewski	ZDZ Kozienice	NKL	0,00	6	95	912,04	16	NKL	0,00	37	NKL	0,00	16	912,04	36	0
37	7	Szymon Pozorek Mateusz Ośka	PSP Ryczywół	NKL	0,00	6	400	629,63	34	975	166,67	36	NKL	0,00	16	796,30	37	1
38	40	Ewa Bogacka Piotr Maciejewski	Belfry	NKL	0,00	6	760	296,30	38	NKL	0,00	37	NKL	0,00	16	296,30	38	0

Wyniki TP 2x2

Miejsce	nr zespołu	Imię i nazwisko	Klub	Etap 2			Etap 3			Po etapie 3	
				punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty przeliczeniowe	miejsce
1	5	Klaudia Orłowska Adam Steciuk	SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne	0	1000,00	1	0	1000,00	1	2000,00	1
2	16	Bartosz Siembor Grzegorz Maciejewski	PSP Janików	75	930,56	9	10	991,45	2	1922,01	2
3	33	Karolina Kurek Szymon Kęska	Gimnazjum nr 1 Kozienice	75	930,56	9	55	952,99	4	1883,55	3
4	4	Tomasz Bilik Remigiusz Kunasz Jakub Pereśłucha	SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne	25	976,85	3	115	901,71	6	1878,56	4
5	14	Weronika Adamczyk Krystian Wąsik	PSP Janików	50	953,70	5	115	901,71	6	1855,41	5
6	3	Gabriela Dyjak Aleksandra Hebda Kinga Miszczak	SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne	85	921,30	14	90	923,08	5	1844,37	6
7	6	Daria Prędko Anna Ziembikiewicz	SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne	145	865,74	19	50	957,26	3	1823,01	7
8	28	Wioletta Prawda Natalia Kominek	Gimnazjum nr 1 Kozienice	100	907,41	17	121	896,58	8	1803,99	8
9	25	Karolina Chałas Paulina Warmiak	TKPZ 6 Brzeźnica	70	935,19	8	155	867,52	9	1802,71	9
10	37	Mateusz Bąk Daniel Defiński Alek Dzieślewski Krzysztof Frączek	Gimnazjum nr 13 Radom	85	921,30	14	185	841,88	10	1763,18	10
11	1	Maurycy Dziędzic Kacper Garncarek	SP Niemcz	10	990,74	2	285	756,41	16	1747,15	11
12	23	Zuzanna Krześniak Magdalena Prawda	TKPZ 4 Brzeźnica	50	953,70	5	263	775,21	14	1728,92	12
13	17	Daria Jasek Weronika Mickiewicz	PSP Janików	75	930,56	9	240	794,87	13	1725,43	13
14	22	Aleksandra Gajda	TKPZ 3 Brzeźnica	75	930,56	9	280	760,68	15	1691,24	14
15	38	Jakub Głuszek Dawid Rafa	ZSP Słowiki	25	976,85	3	525	551,28	24	1528,13	15
16	26	Jakub Banaszek Artur Kurek	TKPZ 7 Brzeźnica	255	763,89	24	295	747,86	18	1511,75	16
17	20	Ksawier Pawlik Krzysztof Trzciński	TKPZ 1 Brzeźnica	280	740,74	26	295	747,86	18	1488,60	17
18	11	Adamiec Karolina Gregorczyk Patrycja	PSP Janików	377	650,93	32	197	831,62	11	1482,55	18
19	34	Michał Wilczyński Eryk Skaliński Karina Duszyńska	Gimnazjum nr 13 Radom	370	657,41	31	225	807,69	12	1465,10	19
20	29	Kamil Frączek Jakub Krawczyk	Gimnazjum nr 1 Kozienice	50	953,70	5	590	495,73	27	1449,43	20
21	35	Zuzia Poneta Natalia Wołczyńska Kamila Krycia	Gimnazjum nr 13 Radom	335	689,81	29	290	752,14	17	1441,95	21
22	21	Paulina Gregorczyk Kalina Pyc	TKPZ 2 Brzeźnica	190	824,07	20	450	615,38	22	1439,46	22
23	18	Kataryna Kalinowska Habura Patrycja	Zespół Szkolno Przedszkolny nr 1 w Radomiu	100	907,41	17	570	512,82	26	1420,23	23

24	8	Kacper Czerwiński Maciej Olszewski	PSP Ryczywół	310	712,96	27	385	670,94	21	1383,90	24
25	36	Małgosia Kiełbus Julia Markiewicz Gabrysia Nagawska Kinga Wydra	Gimnazjum nr 13 Radom	220	796,30	21	510	564,10	23	1360,40	25
26	9	Kinga Ośka Natalia Ośka	PSP Ryczywół	345	680,56	30	380	675,21	20	1355,77	26
27	10	Anna Ośka Adrian Ośka	PSP Ryczywół	75	930,56	9	740	367,52	30	1298,08	27
28	27	Klaudia Gryszko Klaudia Węsek	TKPZ 8 Brzeźnica	380	648,15	33	525	551,28	24	1199,43	28
29	39	Kamila Maciąg Kamila Gogacz	Gimnazjum nr 1 Kozienice	221	795,37	22	810	307,69	32	1103,06	29
30	30	Aleksandra Krawczyk Julia Krajewska	Gimnazjum nr 1 Kozienice	251	767,59	23	810	307,69	32	1075,28	30
31	32	Piotr Szczypior Paulina Seroka	Gimnazjum nr 1 Kozienice	255	763,89	24	810	307,69	32	1071,58	31
32	12	Dawid Padewski Filip Wiśniewski	PSP Janików	325	699,07	28	770	341,88	31	1040,95	32
33	13	Zuzanna Wasińska Karolina Różańska	PSP Janików	440	592,59	35	720	384,62	29	977,21	33
34	19	Aneta Kozłowska Wiktoria Wójcik	Zespół Szkolno Przedszkolny nr 1 w Radomiu	550	490,74	36	645	448,72	28	939,46	34
35	2	Michał Szpytek Artur Zawodnik Tomasz Konaszewski	ZDZ Kozienice	95	912,04	16	NKL	0,00	37	912,04	35
36	7	Szymon Pozorek Mateusz Ośka	PSP Ryczywół	400	629,63	34	975	166,67	36	796,30	36
37	24	Mikołaj Jakubowski	TKPZ 5 Brzeźnica	745	310,19	37	870	256,41	35	566,60	37
38	40	Ewa Bogacka Piotr Maciejewski	Belfry	760	296,30	38	NKL	0,00	37	296,30	38

Wyniki TU

Miejsce	nr zespołu	Imię i nazwisko	Klub	Etap 1			Etap 2			Etap 3			Etap 4			Po etapie 4		PP TJ
				punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty przeliczeniowe	miejsce	
1	108	Gosia Antosik Paweł Konieczny	Klub InO Stowarzysze / KTE Styki SKPG Kraków	461	1000,00	1	35	1000,00	1	35	981,48	4	120	1000,00	1	3981,48	1	0
2	100	Michał Murgrabia Krzysztof Chojnowski	Bracia Koala	565	942,22	3	99	955,56	4	140	903,70	5	265	908,81	2	3710,29	2	0
3	105	Przemysław Kural Jacek Kowalski	Lubartów	568	940,56	4	75	972,22	2	27	987,41	3	665	657,23	3	3557,42	3	0
4	104	Patrycja Szczepańska Magda Nakonieczna	Lubartów	579	934,44	5	188	893,75	9	10	1000,00	1	665	657,23	3	3485,43	4	30
5	103	Wojciech Maciejewski Mateusz Kurek	SKKT „Protektory” przy ZS nr 1 w Kozienicach	1016	691,67	6	270	836,81	10	465	662,96	7	NKL	0,00	6	2191,44	5	27
6	109	Renata Gąsowska Przemysław Misiak	JacekBiega Running Team	NKL	0,00	9	91	961,11	3	25	988,89	2	NKL	0,00	6	1950,00	6	0
7	106	Klaudia Orłowska Adam Steciuk	SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne	511	972,22	2	1170	211,81	12	720	474,07	10	1255	286,16	5	1944,27	7	25
8	102	Krzysztof Kutyła Patrik Woźniak	SKKT „Protektory” przy ZS nr 1 w Kozienicach	NKL	0,00	9	133	931,94	7	435	685,19	6	NKL	0,00	6	1617,13	8	24
9	115	Urszula Piasecka Rafał Łyżwa	Radom	NKL	0,00	9	125	937,50	5	552	598,52	8	NKL	0,00	6	1536,02	9	23
10	114	Luiza Roślanowska Zuzanna Żak	Radom	NKL	0,00	9	125	937,50	5	615	551,85	9	NKL	0,00	6	1489,35	10	22
11	110	Justyna Kowalska Agata Lutek	SKKT „Protektory” przy ZS nr 1 w Kozienicach	NKL	0,00	9	175	902,78	8	900	340,74	11	NKL	0,00	6	1243,52	11	21
12	107	Daria Prędkie Anna Ziembikiewicz	SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne	1555	392,22	8	576	624,31	11	NKL	0,00	12	NKL	0,00	6	1016,53	12	20
13	101	Ewelina Kucharczyk Michalina Przychodzeń	SKKT „Protektory” przy ZS nr 1 w Kozienicach	1218	579,44	7	NKL	0,00	13	NKL	0,00	12	NKL	0,00	6	579,44	13	19

Wyniki TU 2x2												
Miejsce	nr zespołu	Imię i nazwisko	Klub	Etap 2			Etap 3			Po etapie 3		
				punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty przeliczeniowe	miejsce	
1	108	Gosia Antosik Paweł Konieczny	Klub InO Stowarzysze / KTE Styki	35	1000,00	1	35	981,48	4	1981,48	1	
2	105	Przemysław Kural Jacek Kowalski	Lubartów	75	972,22	2	27	987,41	3	1959,63	2	
3	109	Renata Gąsowska Przemysław Misiak	JacekBiega Running Team	91	961,11	3	25	988,89	2	1950,00	3	
4	104	Patrycja Szczepańska Magda Nakonieczna	Lubartów	188	893,75	9	10	1000,00	1	1893,75	4	
5	100	Michał Murgrabia Krzysztof Chojnowski	Bracia Koala	99	955,56	4	140	903,70	5	1859,26	5	
6	102	Krzysztof Kutyla Patrik Woźniak	SKKT „Protektory” przy ZS nr 1 w	133	931,94	7	435	685,19	6	1617,13	6	
7	115	Urszula Piasecka Rafał Łyżwa	Radom	125	937,50	5	552	598,52	8	1536,02	7	
8	103	Wojciech Maciejewski Mateusz Kurek	SKKT „Protektory” przy ZS nr 1 w Kozienicach	270	836,81	10	465	662,96	7	1499,77	8	
9	114	Luiza Rosłanowska Zuzanna Żak	Radom	125	937,50	5	615	551,85	9	1489,35	9	
10	110	Justyna Kowalska Agata Lutek	SKKT „Protektory” przy ZS nr 1 w	175	902,78	8	900	340,74	11	1243,52	10	
11	106	Klaudia Orłowska Adam Steciuk	SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne	1170	211,81	12	720	474,07	10	685,88	11	
12	107	Daria Prędkie Anna Ziembikiewicz	SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne	576	624,31	11	NKL	0,00	12	624,31	12	
13	101	Ewelina Kucharczyk Michalina Przychodzeń	SKKT „Protektory” przy ZS nr 1 w Kozienicach	NKL	0,00	13	NKL	0,00	12	0,00	13	

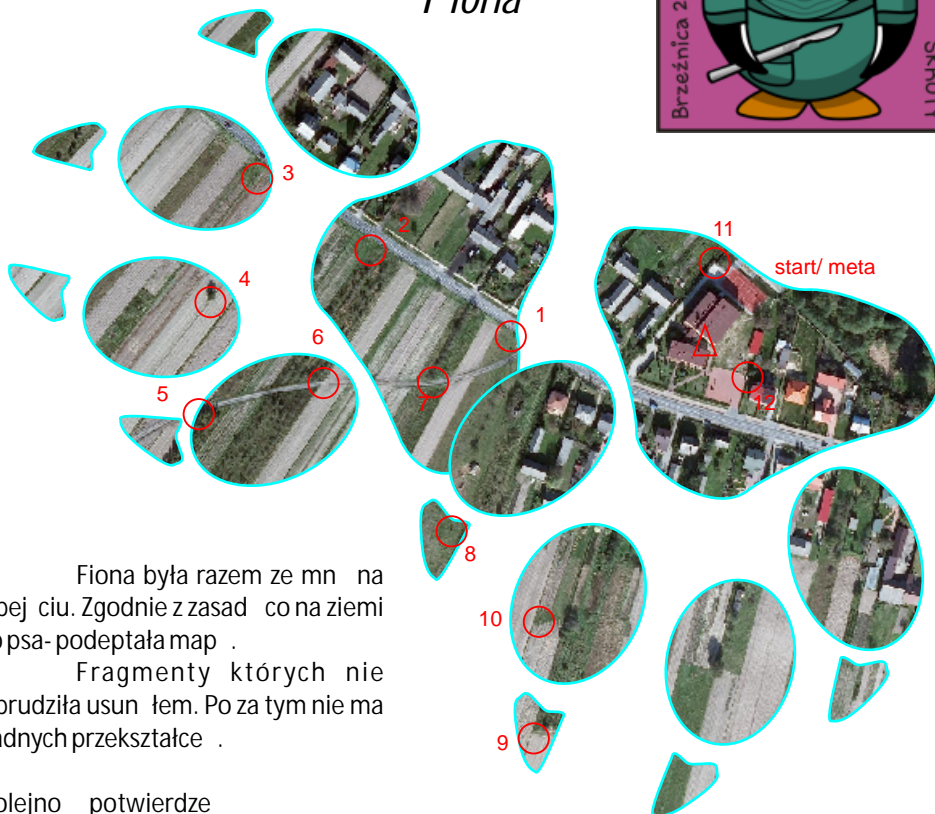
Wyniki TZ

Miejsce	nr zespołu	Imię i nazwisko	Klub	Etap 1			Etap 2			Etap 3			Etap 4			Po etapie 4		PP TS
				punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty przeliczeniowe	miejsce	
1	208	Krzysztof Miałkiewicz Marcin Stefaniak	Orientop Wrocław	78	976,11	10	54	1000,00	1	105	948,37	17	69	1000,00	1	3924,48	1	30
2	221	Joanna Puternicka Jacek Wieszaczewski	KInO Stowarzysze Warszawa Orientop Wrocław	40	997,22	3	135	940,00	4	57	979,74	6	76	995,76	2	3912,72	2	27
3	210	Zbigniew Socha Piotr Glinka	Grillino Gliwice Krokus Miliardowice	60	986,11	7	76	983,70	3	96	954,25	13	107	976,97	10	3901,03	3	25
4	223	Andrzej Krochmal Sławomir Frynas	HKT "TREP" PTTK Lublin	101	963,33	13	140	936,30	5	53	982,35	5	78	994,55	3	3876,53	4	24
5	201	Maciej Zachara Krzysztof Ligienza	Rzeszów Dzierżoniów	110	958,33	16	140	936,30	5	50	984,31	3	87	989,09	7	3868,03	5	23
6	209	Marek Pacek Roman Trocha	Gdańsk Dzierżoniów	50	991,67	4	233	867,41	9	26	1000,00	1	86	989,70	6	3848,77	6	22
7	206	Sławomir Otap	Warszawa	53	990,00	6	205	888,15	7	100	951,63	15	128	964,24	14	3794,02	7	21
8	213	Robert Chruślak Mariusz Górąj	Skróty Radom	165	927,78	20	205	888,15	7	38	992,16	2	118	970,30	11	3778,39	8	20
9	225	Leszek Herman- Iżycki Zuzanna Szymańska	Team 360 Stopni	50	991,67	4	335	791,85	10	96	954,25	13	94	984,85	9	3722,62	9	19
10	220	Dorota Haptaś Mirosław Marek	Salamandra-Kolbuszowa	38	998,33	2	385	754,81	11	86	960,78	9	93	985,45	8	3699,39	10	18
11	202	Jarosław Kabuła Jacek Gdula	Gdańsk Wrocław	60	986,11	7	525	651,11	17	50	984,31	3	85	990,30	5	3611,84	11	17
12	200	Kucharski Tadeusz Kucharska Stanisława	Koło PTTK nr 2 "Wszędoczłapy" Katowice	95	966,67	12	470	691,85	15	106	947,71	18	137	958,79	16	3565,02	12	16
13	205	Paweł Jamroz Mateusz Sierko	Lublin	299	853,33	23	410	736,30	13	88	959,48	10	127	964,85	13	3513,96	13	15
14	218	Barbara Szymt Dariusz Walczyna	Klub InO Stowarzysze Warszawa	101	963,33	13	543	637,78	18	110	945,10	19	132	961,82	15	3508,03	14	14
15	204	Agata Malczewska	Warszawa	121	952,22	18	390	751,11	12	85	961,44	7	368	818,79	20	3483,56	15	13
16	217	Anna Natusiewicz Marek Piela	Klub InO Stowarzysze Warszawa	81	974,44	11	725	502,96	21	93	956,21	11	84	990,91	4	3424,53	16	12
17	211	Wiktor Marczak Andrzej Przychodzeń	Warszawa	235	888,89	22	425	725,19	14	220	873,20	21	185	929,70	18	3416,97	17	11
18	216	Adam Krochmal Paweł Starzyński	Bemowski Oddział Klubu InO Skróty Radom z Towarzystwem Doktorem	118	953,89	17	485	680,74	16	85	961,44	7	369	818,18	21	3414,25	18	10
19	224	Edyta Gromek Mirosław Wośko	Lublin Ropczyce	104	961,67	15	640	565,93	20	165	909,15	20	124	966,67	12	3403,41	19	9
20	215	Andrzej Koszczka Andrzej Rybski	SKKT przy ZSP 2 - NSS Ustrzyki Dolne	157	932,22	19	575	614,07	19	93	956,21	11	349	830,30	19	3332,81	20	8
21	219	Katarzyna Woźniak Michał Woźniak	Miśki	73	978,89	9	980	314,07	22	100	951,63	15	142	955,76	17	3200,35	21	7
22	214	Mirosław Mazur	SKKT „Protektory” przy ZS nr 1 w Kozienicach	220	897,22	21	56	998,52	2	770	513,73	22	725	602,42	22	3011,89	22	6
23	203	Tomasz Gronau	Warszawa	35	1000,00	1	NKL	0,00	26	NKL	0,00	25	NKL	0,00	26	1000,00	23	5
24	227	Klaudia Orłowska Adam Steciuk	SKKT przy ZSN Ustrzyki Dolne	1450	213,89	25	1350	40,00	23	1440	75,82	23	1480	144,85	23	474,55	24	4
25	229	Przemysław Gawlik Bogusław Ciastek	Skróty Radom	1440	219,44	24	1350	40,00	23	NKL	0,00	25	1480	144,85	23	404,29	25	3
26	228	Aleksandra Wilczyńska- Zgoda Piotr Zgoda	Skróty Radom	NKL	0,00	27	1350	40,00	23	1440	75,82	23	1480	144,85	23	260,67	26	2
27	226	Maurycy Dziedzic Kacper Garncarek	SP Niemcz	1730	58,33	26	NKL	0,00	26	NKL	0,00	25	NKL	0,00	26	58,33	27	1



Topografia etap 1

"Fiona"



Fiona była razem ze mną na obwodzie. Zgodnie z zasadami co na ziemi topografia - podeptała mapę.

Fragmety, których nie ubrudziła usunęłam. Po tym nie ma żadnych przekształceń.

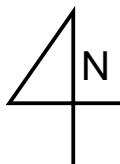
Kolejnym potwierdzeniem obwodzie zkowa.

Długość trasy: 1500m.

Limit czasu: 70+ 20 minut

Potwierdzenie : 12PK

skala 1:5000





ETAP 2 TP „Przez pola i lasy”



ZEBRA.TV

Długość trasy: 2600m
Limit czasu: 80+20 min
Do potwierdzenia 12 PK
Kolejność potwierdzeń dowolna
Skala 1:10000

Na mapie zaznaczono 12 punktów. Należy potwierdzić je w terenie w kolejności od 1 do 12 wpisując numer punktu i kod z lampionu znajdującą się tam kredką np.:

1
AB



Opracował Przemysław Gawlik PInO 688



TP etap 3 "Zimowy spacerek"

Długo : 2200 m
Limit czasu: 80+20
Potwierd 13PK

Mapa składa się z zdjęcia lotniczego i mapy topograficznej, które są w skali 1:5000.
Punkt X należy potwierdzić, który znajduje się w pobliżu innego PK.

ZEBRA.TV



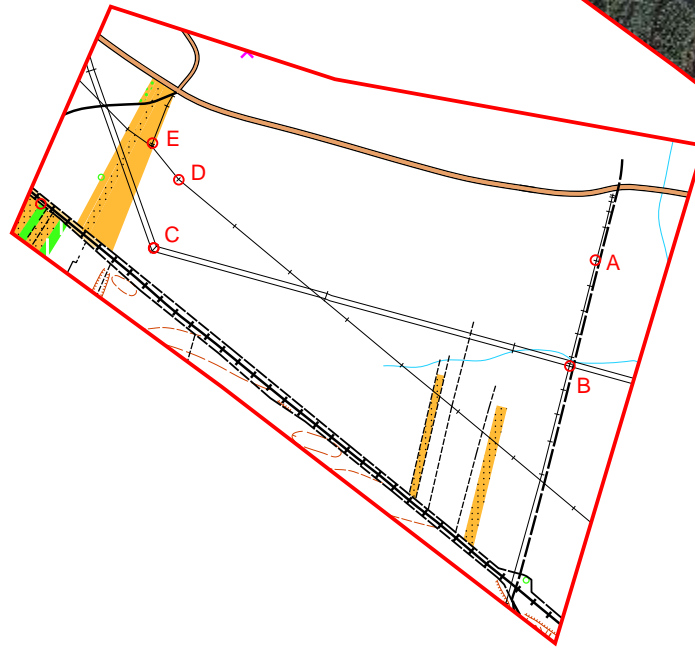
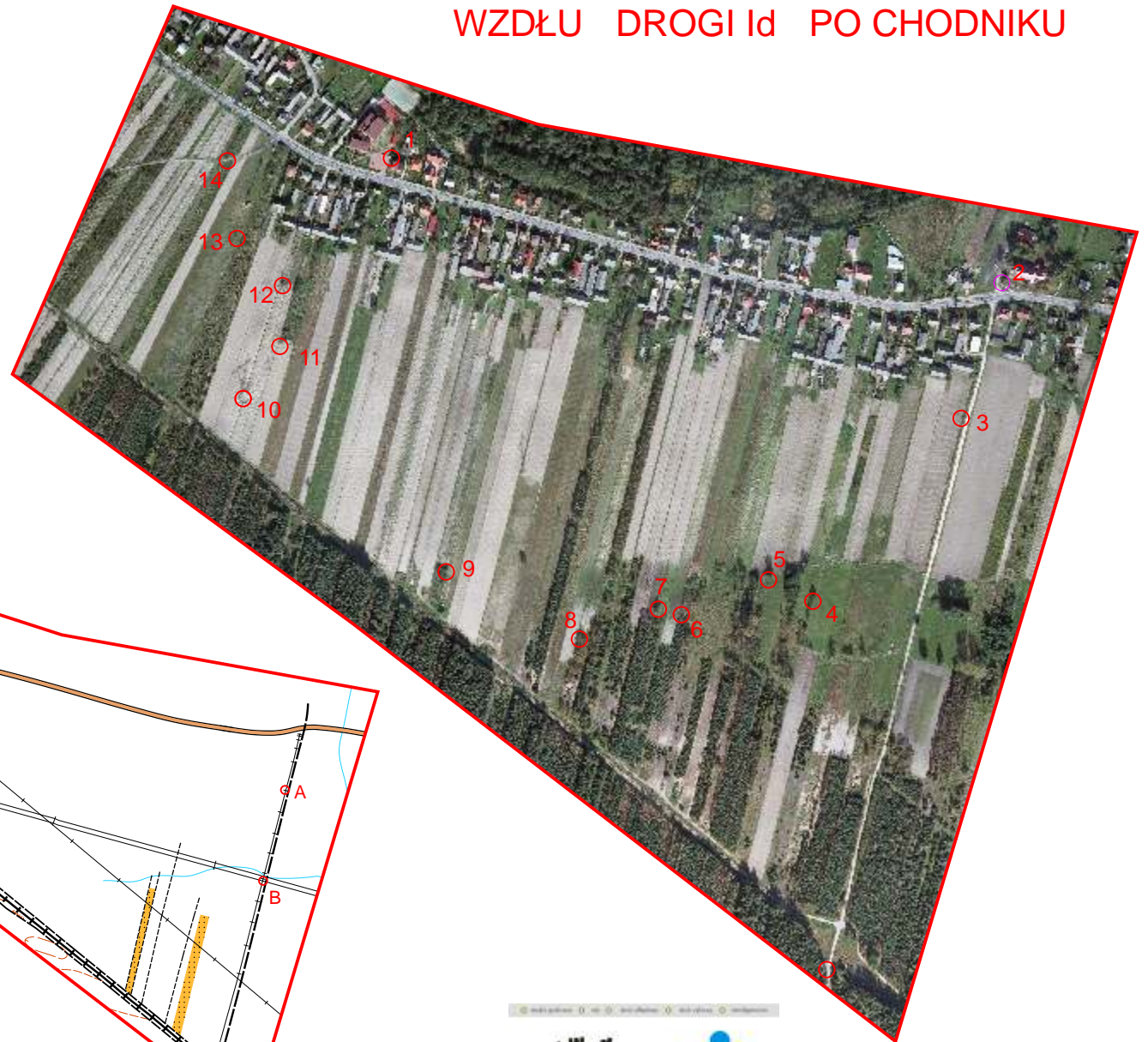


TP etap 4

Długość : 3000 m
Limit czasu: 80+20
Potwierdzenie 18PK

Mapa składa się z dwóch części, które pokazują ten sam teren, jednak w różnych skalach.

Zadanie polega na skopiowaniu mapy topograficznej.



WZDŁU DROGI I d PO CHODNIKU



ZEBRA.TV





ETAP 2 TU „ZAGADKA LOGICZNA”

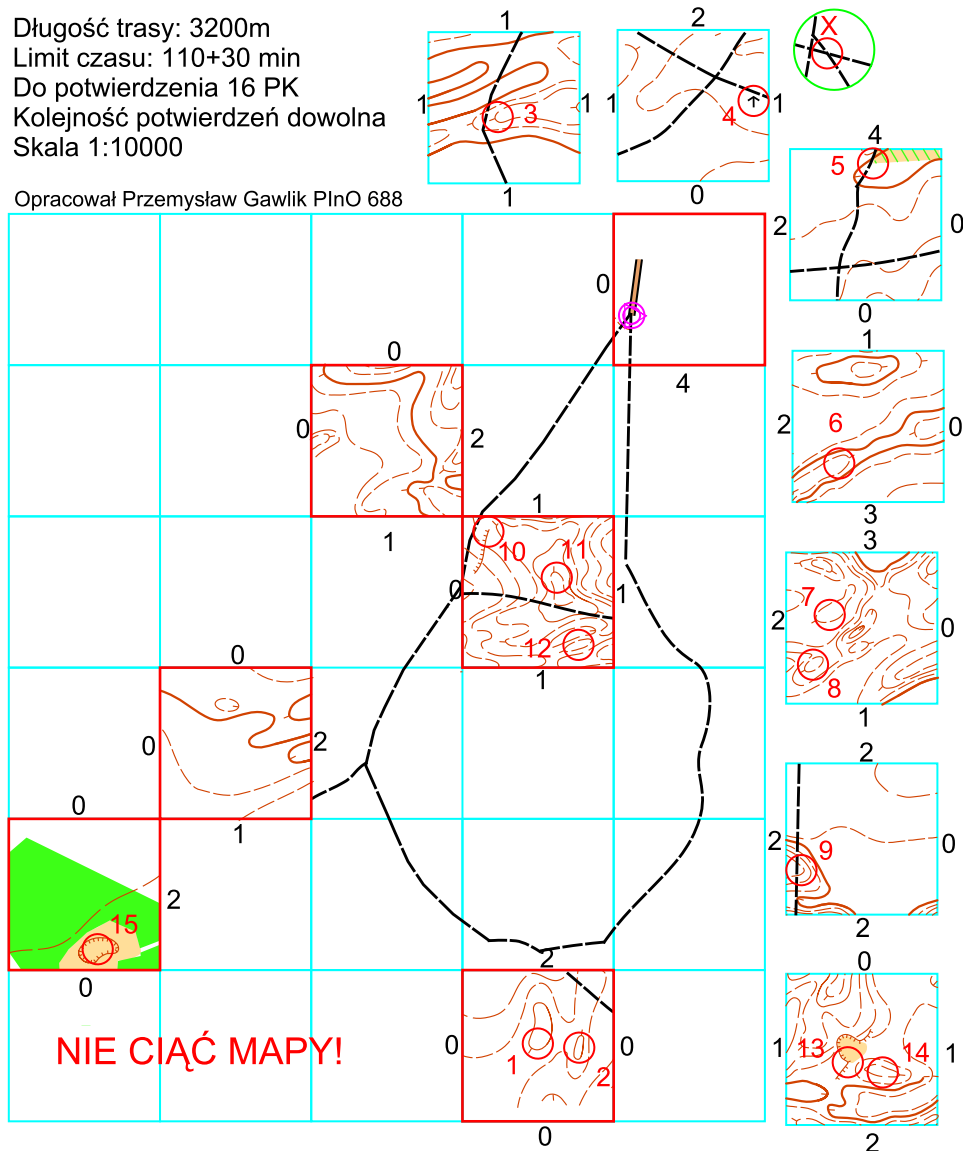
ZEBRA.TV



Mapa została podzielona na kwadraty. Część z nich wycięto, a niektórych się pozbyto. Cyfry przy każdej ze ścian oznaczają ile kwadratów znajduje się nad lub pod lub obok, wliczając też te, które pozostały na poniższym schemacie. Wycinków nie obracano i nie lustrowano, lecz są pozbawione części treści mapy. Dodatkowo należy potwierdzić punkt X. Wycinek z tym punktem został obrócony. Położenie tego punktu jest nieznane, lecz wycinek leży na jednej z dróg widocznych na schemacie.

Długość trasy: 3200m
 Limit czasu: 110+30 min
 Do potwierdzenia 16 PK
 Kolejność potwierżeń dowolna
 Skala 1:10000

Opracował Przemysław Gawlik PlInO 688





Kategoria TU, Etap 3 „Miał być Fafik w maszynie”



ZEBRRA.TV

1 lutego 2014r.

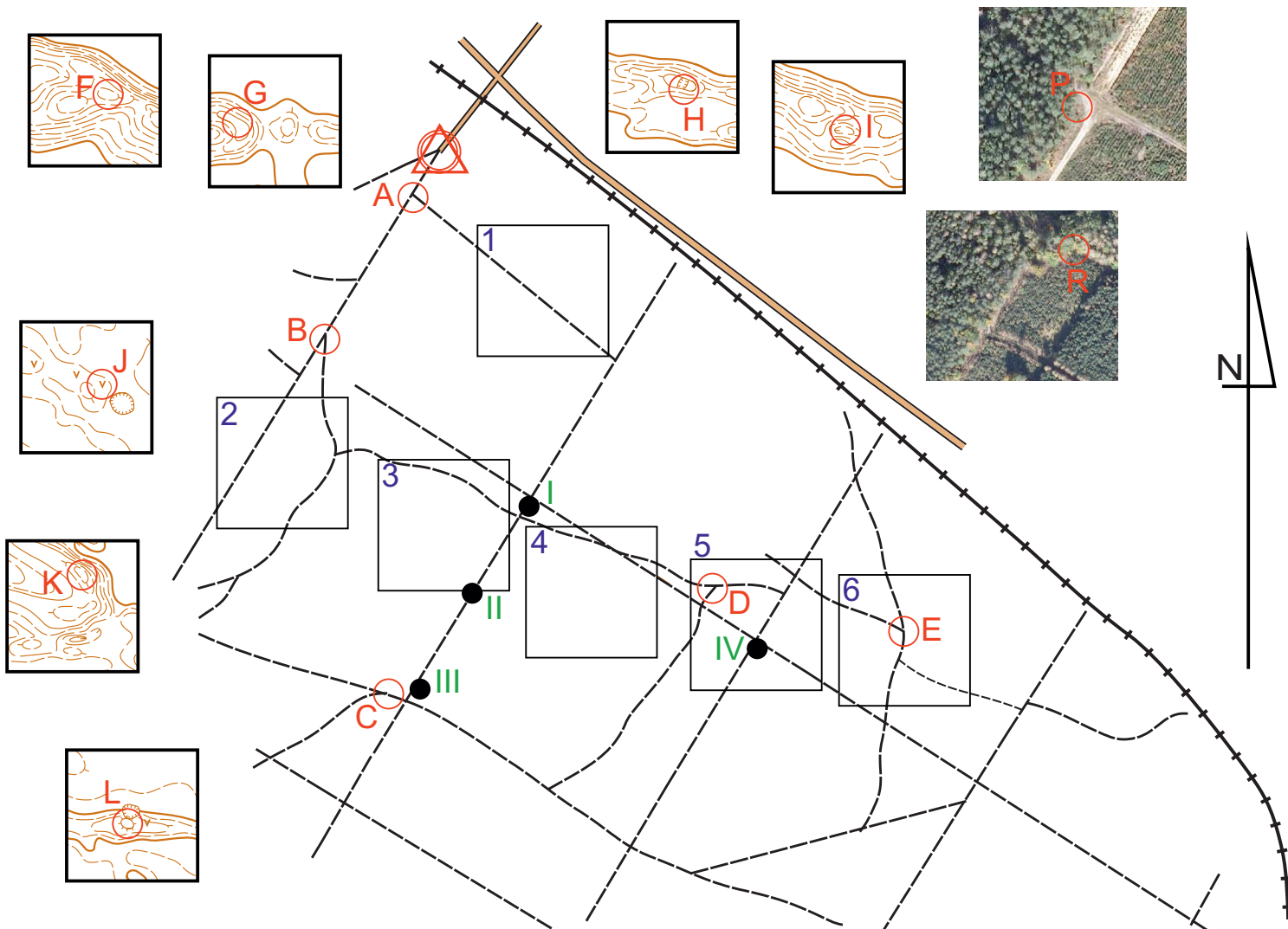
www.skroty.eu.org



Skala: ?
Limit czasu: 90+30min
Długość trasy: 3400m
Potwierdzić: 15PK
Kolejność potwierżeń: dowolna



Na mapie poglądowej pozostawiono większość dróg.
 Oprócz tych dróg, na mapie umieszczone są kwadraty (ponumerowane na niebiesko) i kropki (ponumerowane na zielono).
 Do kwadratów należy dopasować fragmenty, na których znajduje się sama rzeźba terenu.
 Do kropek należy dopasować fragmenty z ortofotomapą, kropka znajduje się na środku fragmentu.
 Fragmenty nie są obrócone, ani zlustrowane.



Aby potwierdzić punkt, należy podać literę punktu, symbol z lampionu, oraz jeśli punkt jest z fragmentu to numer kropki lub kwadratu.
 Np. 1H XX albo IVN YY

Powodzenia!! :)

Opracowanie: Michał Kowalczewski PlnO nr 663



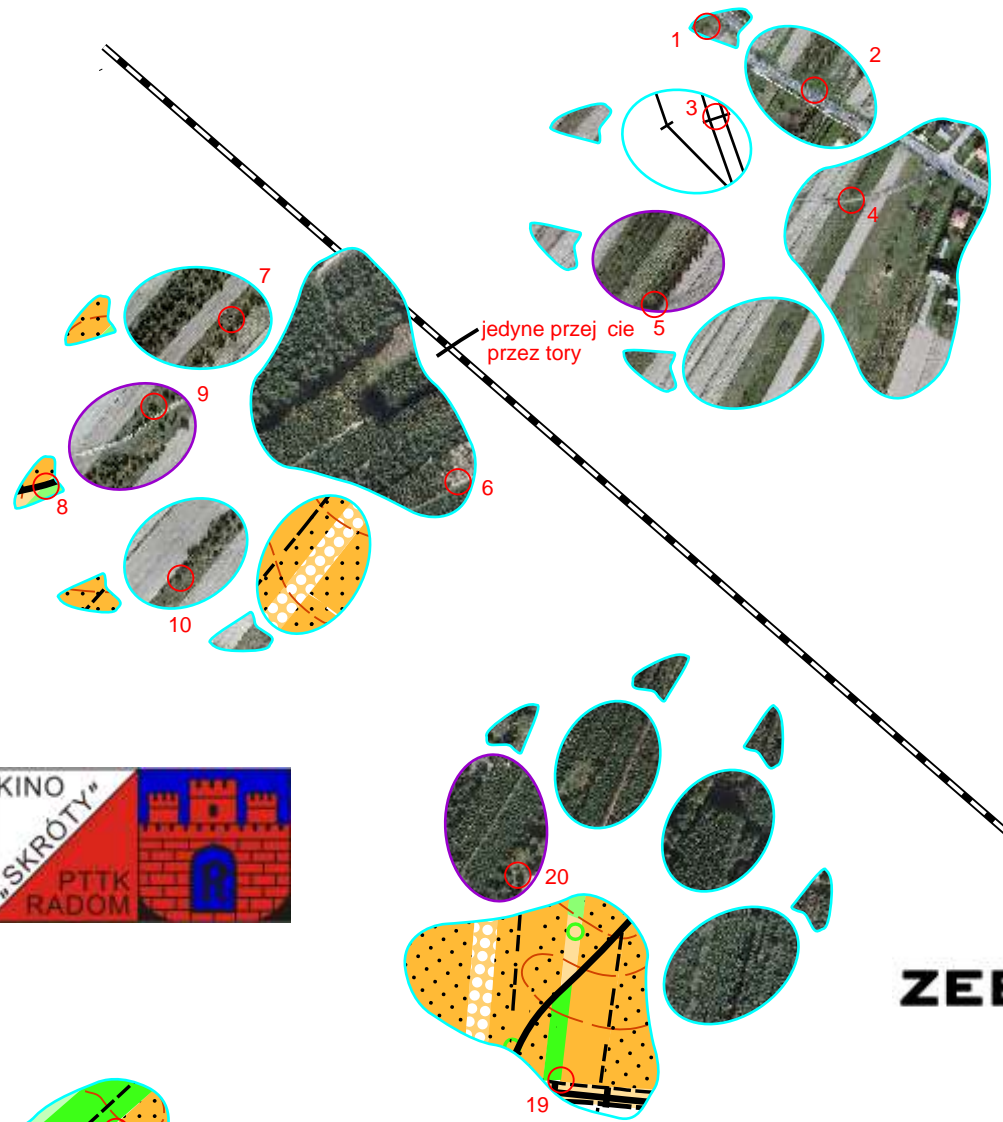
Etap 1 "Fiona"

Długość trasy: 4000m.
 limit czasu: 140+40 minut
 Potwierdzi : 20PK

Fiona była ze mną na obecnym, zgodnie z zasadami na ziemi to pies - podeptała mapę. Zostawiła do wyrażenia, więc taki jej zostało - pies zaplanował trasę.

Tyle pies, a teraz ja. Wszystkie pazury i palce są na swoim miejscu. Jednak w każdym dwa zostały obrócone (inny kolor ramki - wskazałem tylko cztery). Cztery opuszki zostały zamienione miejscami. Na swoim miejscu jest ta obok startu.

Skala miała być 1:5000, jednak mapa nie mieściła się na kartce papieru, musiałem ją zmniejszyć. Zadanie: podaj skalę mapy.

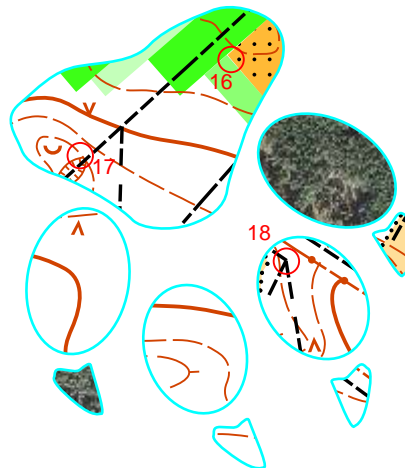


△ start meta

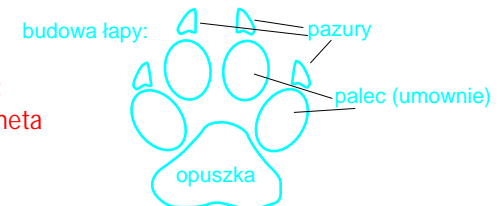
TU etap 1



ZEBRA.TV



KOLEJNO POTWIERDZE :
 start, 4, 5, dowolnie, 3, 1, 2, meta



W chiński Nowy Rok

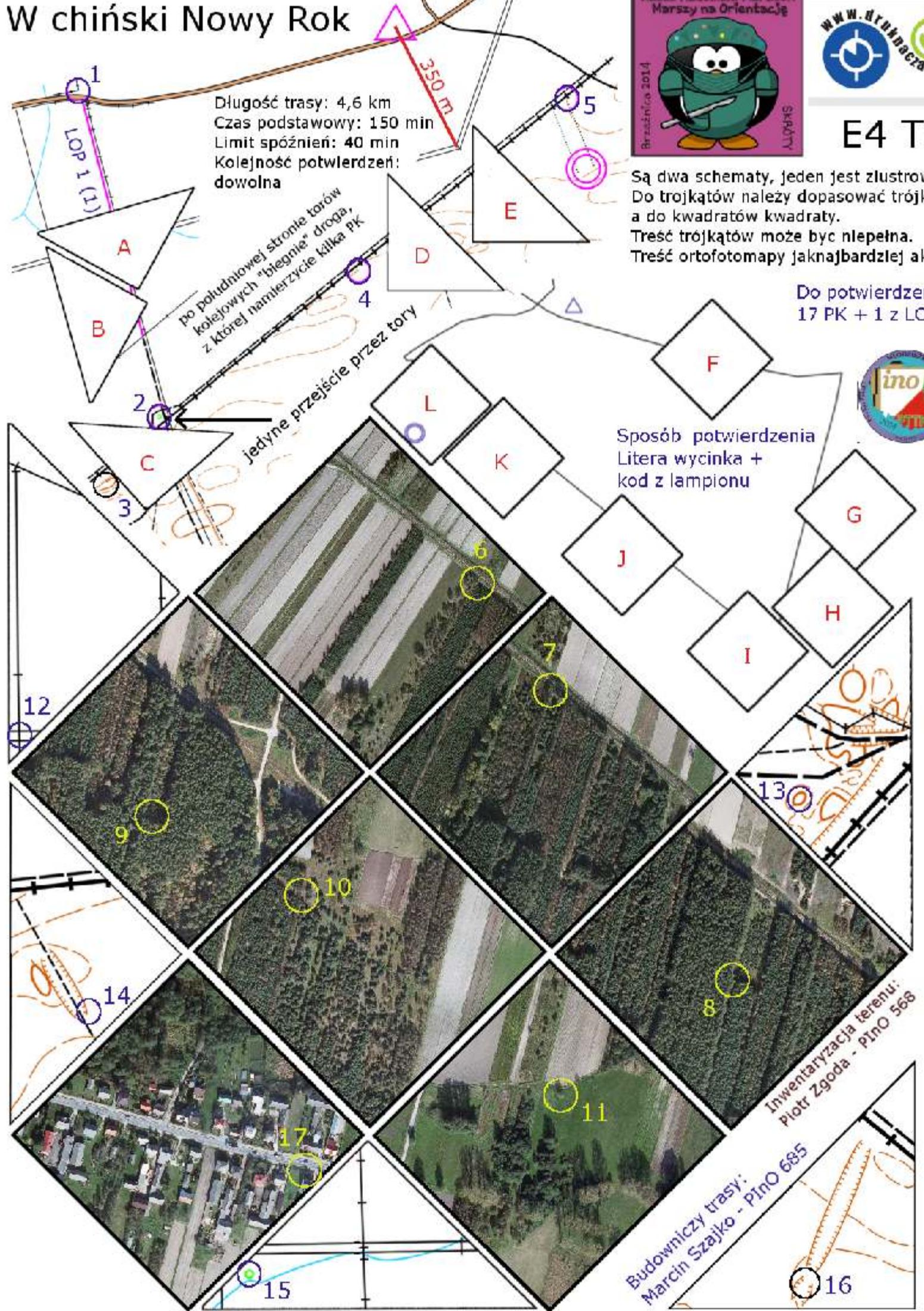


E4 T

Długość trasy: 4,6 km
Czas podstawowy: 150 min
Limit spóźnień: 40 min
Kolejność potwierdzeń:
dowolna

Są dwa schematy, jeden jest zilustrowany. Do trójkątów należy dopasować trójkąty, a do kwadratów kwadraty. Treść trójkątów może być niepełna. Treść ortofotomapy jaknajbardziej ak...

Do potwierdzeń
17 PK + 1 z LO



Sposób potwierdzenia
Litera wycinka +
kod z lampionu



Budowniczy trasy:
Marcin Szajko - PINO 685
Inwentaryzacja terenu:
Plotr Zgoda - PINO 568

16



1 luty 2014r.

studio graficzne oip druk offsetowy druk cyfrowy interaktywne



studio graficzne oip druk offsetowy druk cyfrowy interaktywne

www.skroty.eu.org

Skala: ?

Limit czasu: 110+30min

Długość trasy: 3600m

Potwierdzić: 15PK

Kolejność potwierdzeń: obowiązkowa, wynikająca z przejścia mapy wg. zamysłu budowniczego

Elipsy mają treść pełną, ale mogą być zlustrowane.

Okręgi nie zawierają rzeźby terenu.

Trójkąty zawierają tylko rzeźbę terenu i drożnię.

Wszystkie fragmenty oprócz startu są obrócone o dowolny kąt.

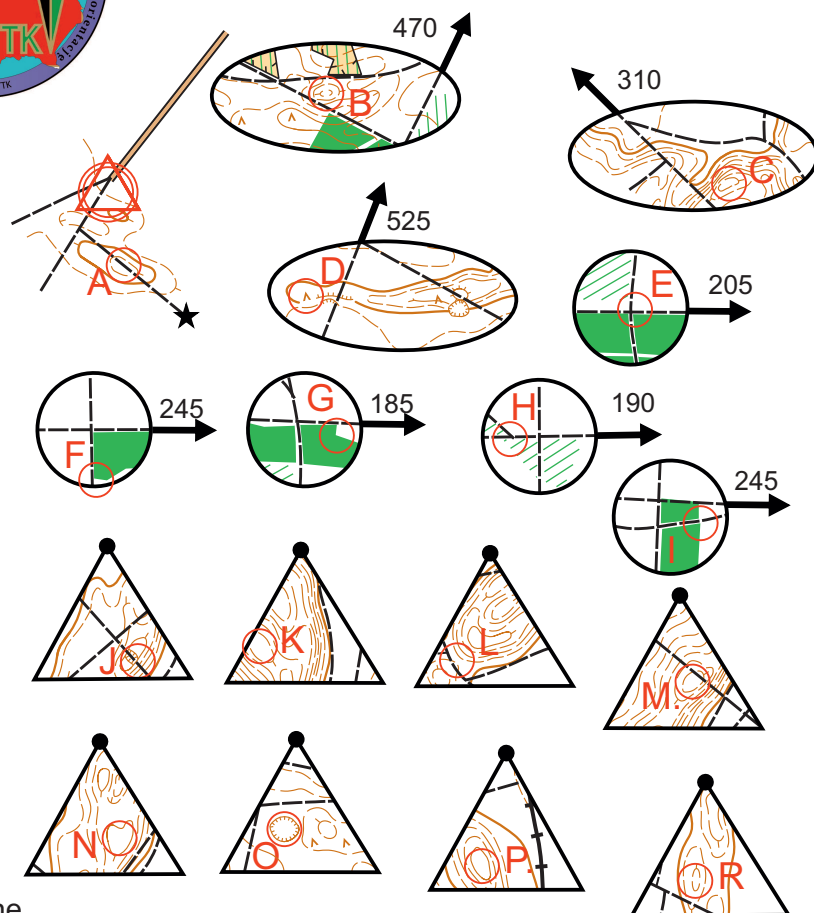
Skala każdego z fragmentów jest taka sama.

Ortofotomapa jest w nieznannej skali.

Kategoria TZ, Etap 2 „Miał być Fafik w maszynie”



ZEBRRA.TV



Mapa składa się z fragmentów o różnych kształtach.

Przejście pomiędzy fragmentami następuje wg niżej wymienionych zasad:

1. Gwiazdka pokrywa się z krawędzią jednego z fragmentów w kształcie elipsy.
2. Strzałka pokazuje kierunek, zwrot i punkt wyjścia z fragmentu.
3. Liczba przy strzałce mówi o odległości (w metrach) jaką należy pokonać w linii prostej, licząc od krawędzi danego fragmentu, aby dotrzeć do krawędzi kolejnego fragmentu lub do mety.
4. Zanim zaczniesz potwierdzać PK z trójkątnych fragmentów, należy wykorzystać wszystkie prawidłowe okrągłe fragmenty.
5. Kropka pokrywa się z krawędzią jednego z fragmentów w kształcie elipsy lub z wierzchołkiem bez kropki jednego z trójkątów.
6. Trzy fragmenty są nadmiarowe (po jednym z każdego z kształtów)
7. Pokonując jedną z tras wyznaczonych przez strzałkę, przechodzi się przez fragment z ortofotomapą. Fragment ten nie podlega wcześniej opisanym zasadom.

Powodzenia!! :)

Opracowanie: Michał Kowalczewski PlnO nr 663



ETAP 3 TZ „ZAGADKOLOGIA



ZEBRA.TV

Mapa została podzielona na kwadraty. Część z nich wycięto, a niektórych się pozbyto. Cyfry przy każdej ze ścian oznacza ile kwadratów znajduje się nad pod lub obok, wliczając też te, które pozostały na poniższym schemacie. Wycinki mogą być obrócone o wielokrotność kąta $\pi/2$ radianów i zilustrowane, są również pozbawione części treści mapy. Kwadraty na schemacie nie są przekształcone. Dodatkowo najeży potwierdzić punkty X i Y. Wycinki z tymi punktami zostały obrócone o dowolny kąt. Położenie tych punktów jest nieznanne, lecz wycinki leżą na drogach widocznych na schemacie.

3

1

1

0

Długość trasy: 3200m
Limit czasu: 110+30 min
Do potwierdzenia 17 PK
Kolejność potwierdzeń dowolna
Skala 1:10000

0

0

3

0

2

0

2

NIE CIAĆ MAPY!

0

0

0



Śladami PInOków

E4 TZ

Do potwierdzenia: 17 PK + 2 LOP

Długość trasy - 5,3 km

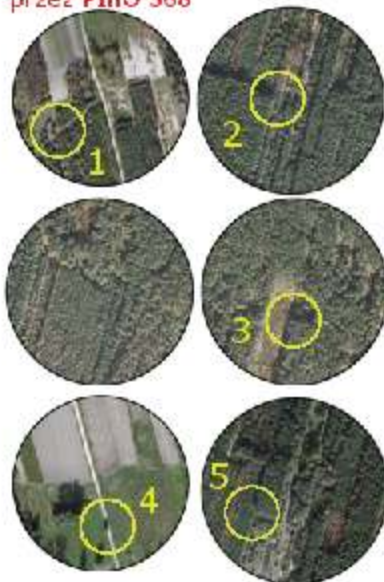
Limit podstawowy: 170 min

Limit spóźnienia: 45 min

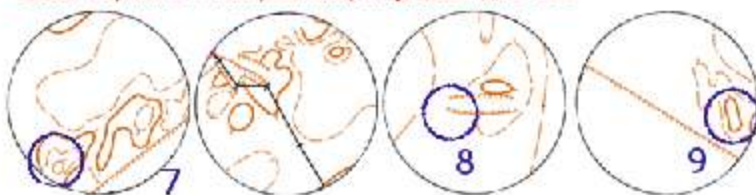
Kolejność potwierdzeń:

LOP1 + 3xPK (A-C) + PK X + pozostałe PK
(w ramach bezpieczeństwa proponujemy po potwierdzeniu PKX nie przechodzić ponownie przez tory kolejowe)

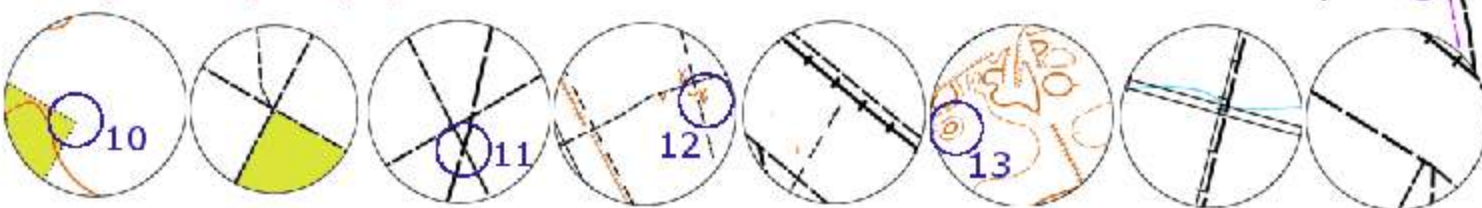
Zbiór wycinków fotografowanych przez PInO 568



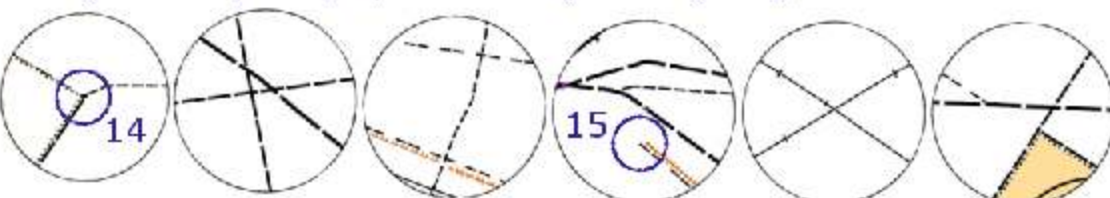
Zbiór wycinków narysowanych przez PInO 688



Zbiór wycinków narysowanych przez PInO 663



Zbiór wycinków narysowanych przez PInO 685 (budowniczy trasy)



Schemat mapy jest zorientowany z północą, schemat jest niepełny, zawiera jedynie drożnię, tory kolejowe oraz najważniejsze dla orientacji elementy terenowe.

Schemat przedstawia także ścieżki, wędrowki PInOków. Oni rzadko chodzili drogami, częściej spontanicznie zwiedzali las i rysowali co widzą. W miejscach gdzie dwóch z nich się spotkało i zdecydowali się postawić PK, każdy z nich wyrysował co widział. Jeden lepiej widział drożnię, drugi rzeźbę terenu. Ich mapy przedstawiono poniżej w kształcie wycinków kołowych.

Środki wycinków kołowych oznaczono niebieskim krzyżykiem

Należy mieć na uwadze, że część wycinków jednego z PInOków została jedynie zlustrowana.

U pozostałych naszych budowniczych wycinki mogą być obrócone.

Wycinki wszystkich PInOków zazwyczaj zawierają niepełną treść.

Wycinki fotografowane są zorientowane z północą, mniej niż połowa jest zlustrowana. Uwaga, fotografia jest indywidualista. Trzy zdjęcia, które zrobił sam, także zaznaczono niebieskim krzyżykiem

długość odcinka od skrzyżowania do przejazdu kolejowego wynosi 850 m w linii prostej

skala wycinków jest nieznana

----- jedyne przejście przez tory kolejowe

Opis PK to litera z krzyżyka oraz kod z lampionu

Zadanie 1 (10 punktów karnych)
Który PInOk wyszedł z bazy i nie wrócił?



Etap 1 "Fiona"

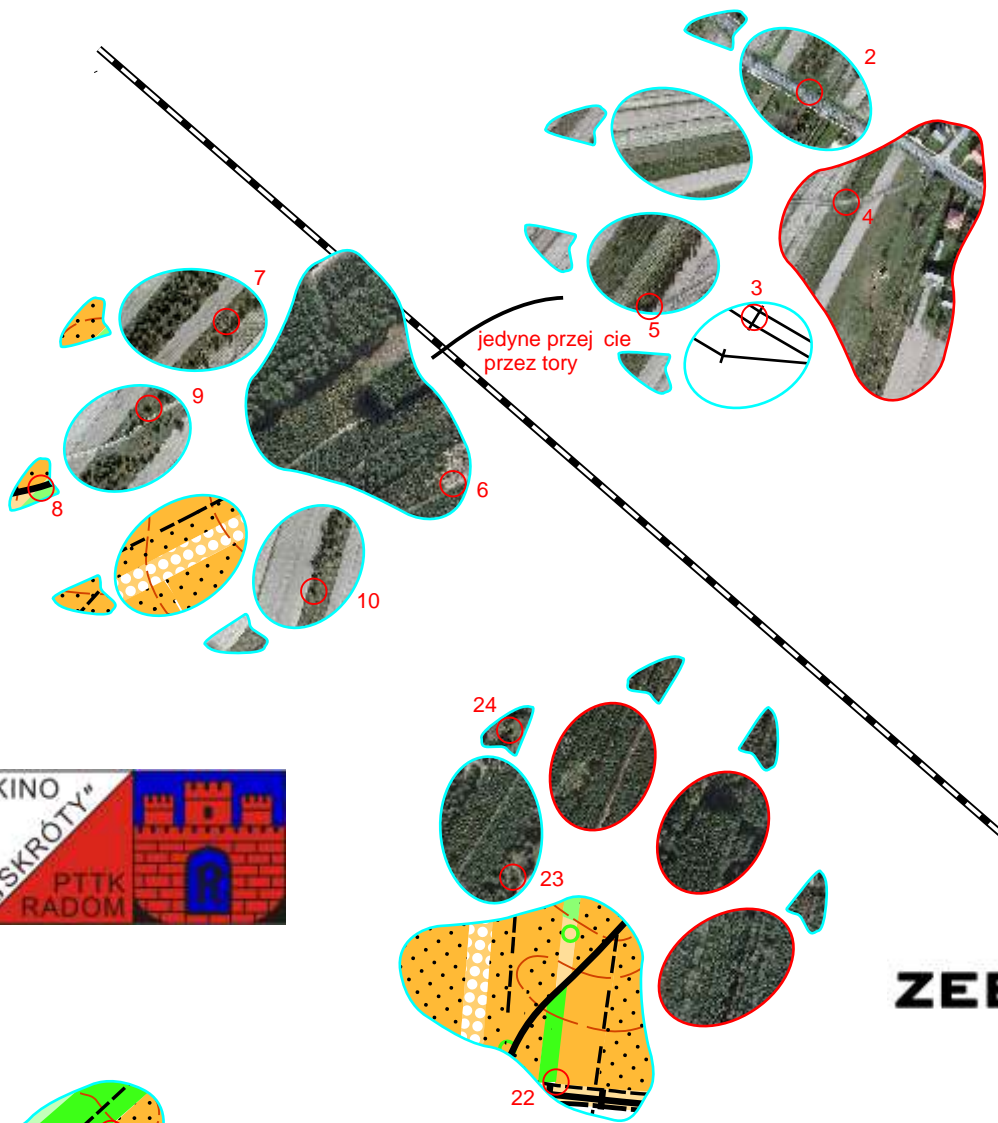
Długo trasy: 4000m.
 limit czasu: 140+40 minut
 Potwierdzi : 20PK

Fiona była ze mną na obęciu, zgodnie z zasadą co na ziemi to psa - podeptała mapę. Zostawiła do wyrażenia na lądzie, więc taki jej zostało - pies zaplanował trasę.

Tyle pies, a teraz ja. Wszystkie pazury są w planie mapy, oraz elementy z czerwona ramką.

Cztery opuszki zostały zamienione miejscami. W każdym miejscu dwa palce są obrócone oraz dwa dodatkowo zamienione miejscami.

Skala miała być 1:5000, jednak mapa nie mieściła się na kartce papieru, musiałem ją zmniejszyć. Zadanie: podaj skalę mapy.



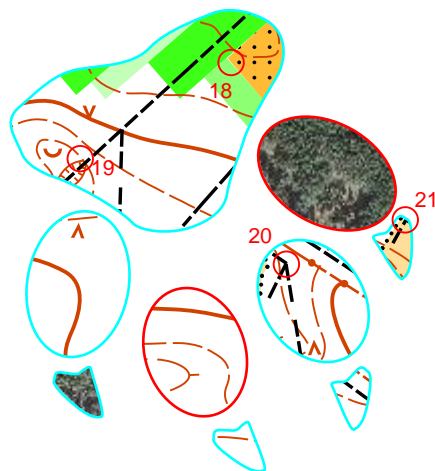
△ start
 meta

TZ
 etap 1

UWAGA:
 na drogę krajową oraz
 tory kolejowe!!!



ZEBRA.TV



Kolejność potwierdzenia :
 PK 2,3,4,5 na końcu,
 oczywiście w tym zbiorze
 kolejność dowolna.

