

**Oddział PTTK „Ziemi Lwóweckiej”
w Lwówku Śląskim**

oraz

**Komisja Imprez na Orientację
przy O/PTTK w Lwówku Śląskim**

KOMUNIKAT KOŃCOWY

XIX MISTRZOSTWA POLSKI W NOCNYCH MARSZACH NA ORIENTACJĘ



**1 Runda Pucharu Polski
w Marszach na Orientację 2010 r.**



PATRONAT HONOROWY:

**Pan Artur Zych – Starosta Powiatu Lwóweckiego
Pan Ludwik Kaziów – Burmistrz Gminy i Miasta Lwówek Śl.**

**CHMIELNO k/LWÓWKA ŚLĄSKIEGO
5 - 7 marca 2010 r.**

PROTOKÓŁ KOŃCOWY

1. TERMIN I MIEJSCE: 05 – 07 marca 2010 r. w Chmielnie

2. ORGANIZATOR: Oddział PTTK "Ziemi Lwóweckiej" w Lwówku Śl.

3. WSPÓLORGANIZATORZY:

Rada Sołecka w Chmielnie

Ochotnicza Straż Pożarna w Chmielnie

4. SPONSORZY MISTRZOSTW :

Kawiarnia Pałac Lenno - Pan Luk Vanhauwaert

Nadleśnictwo Bolesławiec

Firma SPEEDBUS - Sebastian Trzaska

Impreza dofinansowana ze środków Starostwa Powiatowego w Lwówku Śl.

5. ETAPY:

Etap I kat. TS „Młody Astronom” Autor: Tomasz Karpiszyn dł. Tr 4200 m, 17 PK

Etap I kat. TJ „Puzzlowa Zabawa” Autor: Tomasz Karpiszyn dł. Tr. 3880 m., 14 PK

Etap II kat. TS „Skala ma znaczenie” Autor: Marek Wąsowski dł. Tr. 4300 m, 20 PK

Etap II kat. TJ „Skala ma znaczenie” Autor: Marek Wąsowski dł. Tr. 3500 m., 15 PK.

Etap III kat. TS „Początek końca” Autor: Adam Pawłowicz dł. Tr. 4300 m, 12 PK

Etap III kat. TJ „Lopki i Kropki” Autor: Paweł Idzik dł.tr. 4100 m, 14 PK

Etap IV kat. TS „Lopki i Kropki" Autor: Paweł Idzik dł.tr. 4100 m, 14 PK

Etap IV kat. TJ „Ciemno już zgasły wszystkie światła” Autor: Adam Pawłowicz dł. Tr. 3300 m, 12 P

5. KLASYFIKACJE:

W trakcie zawodów obowiązywała tylko klasyfikacja zespołowa - suma pkt. przeliczeniowych zdobytych przez zespół w 4 etapach.

6. UCZESTNICTWO: do zawodów zgłosiło udział 77 uczestników. Wystartowało:

44 zawodników w kat. TS, 26 zawodników w kat. TJ. Razem wystartowało 70 zawodników.

7. WARUNKI ATMOSFERYCZNE: zawody odbyły się w zimowych warunkach atmosferycznych

8. SĘDZIOWANIE I PUNKTACJA: zgodnie z Zasadami Punktacji i Współzawodnictwa ZG PTTK.

9. ZESPÓŁ ORGANIZATORÓW:

Kierownik Zawodów: Franciszek Pawłowicz

Sędzia Główny: Wojciech Król (PInO 442)

Budowa tras: Marek Wąsowski (PInO 509), Tomasz Karpiszyn (PInO 410),

Adam Pawłowicz (PINO 638) Paweł Idzik (PINO 629)

Sekretariat: Izabela Kotula

Sędziowanie: Krzysztof Król (PInO 635), Grzegorz Raczyński , Andrzej Dyba , Marek Hakało

10. PROTESTY:

Na imprezie nie wybrano Komisji Odwoławczej

KIEROWNIK ZAWODÓW

Franciszek Pawłowicz

SĘDZIA GŁÓWNY

Wojciech Król

KATEGORIA TS

Miejsce	Imię i Nazwisko	Klub	Etap 1			Etap 2			Po etapie 2			Etap 3			Po etapie 3			Etap 4			Po etapie 4		
			punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty przeliczeniowe	miejsce
1	Jakub Kaczyński Piotr Kaczyński	"Neptun" Gdańsk	58	978,43	7	470	1000,00	1	1978,43	1	0	1000,00	1	2978,43	1	25	978,07	6	3956,50	1			
2	Marcin Krasuski	Warszawa	60	977,12	8	589	933,89	5	1911,01	4	0	1000,00	1	2911,01	3	0	1000,00	1	3911,01	2			
3	Jacek Wieszaczewski Piotr Krystek	PTTK Strzelin Częstochowa	25	1000,00	1	520	972,22	3	1972,22	2	10	990,74	6	2962,96	2	81	928,95	19	3891,91	3			
4	Tomasz Dombi Kazimierz Makiela	Warszawa	65	973,86	9	585	936,11	4	1909,97	5	61	943,52	13	2853,49	4	0	1000,00	1	3853,49	4			
5	Roman Trocha Marek Pacek	"Certus" Gdańsk	104	948,37	13	695	875,00	10	1823,37	8	34	968,52	9	2791,88	5	0	1000,00	1	3791,88	5			
6	Michał Segit	Warszawa	66	973,20	10	784	825,56	13	1798,76	10	23	978,70	8	2777,46	7	0	1000,00	1	3777,46	6			
7	Jarosław Kabuła Leszek Herman - Iżycki	Gdańsk Warszawa	37	992,16	2	760	838,89	12	1831,05	7	55	949,07	12	2780,12	6	25	978,07	6	3758,19	7			
8	Adam Skocznyński Waldemar Fijor	"Plessino" Pszczyna "Skarmat" Toruń	56	979,74	5	754	842,22	11	1821,96	9	65	939,81	14	2761,78	8	25	978,07	6	3739,85	8			
9	Krzysztof Ligienza Maciej Zachara	Dzierżonów Rzeszów	50	983,66	3	649	900,56	6	1884,22	6	165	847,22	19	2731,44	10	27	976,32	16	3707,75	9			
10	Mirosław Marek Marcin Bartoszewski	Nowa Dęba Stargard Szczeciński	84	961,44	12	858	784,44	14	1745,88	11	1	999,07	4	2744,96	9	57	950,00	18	3694,96	10			
11	Marcin Hoffmann Hubert Świerczyński	"Wiking" Szczecin	50	983,66	3	994	708,89	18	1692,55	14	0	1000,00	1	2692,55	12	25	978,07	6	3670,62	11			
12	Wiktor Marczak Andrzej Przychodzeń	Warszawa	107	946,41	14	492	987,78	2	1934,18	3	245	773,15	21	2707,33	11	50	956,14	17	3663,47	12			
13	Tadeusz Kucharski Sebastian Janas	Katowice Gliwice	270	839,87	16	871	777,22	15	1617,09	16	11	989,81	7	2606,91	13	25	978,07	6	3584,98	13			
14	Janusz Cegliński Tomasz Gronau	Warszawa	435	732,03	17	654	897,78	8	1629,80	15	111	897,22	15	2527,03	15	25	978,07	6	3505,10	14			
15	Wojciech Drozda Andrzej Krochmal	Warszawa	260	846,41	15	652	898,89	7	1745,29	12	255	763,89	22	2509,18	16	25	978,07	6	3487,25	15			
16	Zbigniew Socha Dariusz Hajduk	Gliwice Knurów	83	962,09	11	944	736,67	17	1698,76	13	125	884,26	17	2583,02	14	112	901,75	20	3484,77	16			
17	Krzysztof Moraczewski Edyta Gromek	"Wiking" Szczecin Lublin	56	979,74	5	1132	632,22	21	1611,96	17	225	791,67	20	2403,63	17	25	978,07	6	3381,70	17			
18	Mirosław Wośko Jacek Gdula	Ropczyce Wrocław	549	657,52	18	1055	675,00	19	1332,52	18	37	965,74	11	2298,26	18	0	1000,00	1	3298,26	18			
19	Paweł Michno Wojciech Muszyński	KKT "Salamandra" Kolbuszowa	701	558,17	19	1125	636,11	20	1194,28	19	1	999,07	4	2193,36	19	115	899,12	21	3092,48	19			
20	Kamil Opiela	Warszawa	1105	294,12	22	670	888,89	9	1183,01	20	121	887,96	16	2070,97	20	25	978,07	6	3049,04	20			
21	Piotr Glinka Radosław Surówka	TPL ST Krokus Miliardowice	883	439,22	21	940	738,89	16	1178,10	21	148	862,96	18	2041,07	21	134	882,46	22	2923,52	21			
22	Krzysztof Fus Marcin Micek	KKT "Salamandra" Kolbuszowa	1195	235,29	23	1175	608,33	22	843,63	23	34	968,52	9	1812,15	22	25	978,07	6	2790,22	22			
23	Tadeusz Sławiński	Lubań	771	512,42	20	1354	508,89	23	1021,31	22	381	647,22	23	1668,53	23	175	846,49	23	2515,02	23			
24	Mirosław Kobiątka Grzegorz Chudzik	Lwówek Śl.	1350	133,99	24	1450	455,56	24	589,54	24	647	400,93	24	990,47	24	370	675,44	24	1665,91	24			

KATEGORIA TJ

Miejsce	Imię i Nazwisko	Miejscowość	Etap 1			Etap 2			Po etapie 2		Etap 3			Po etapie 3		Etap 4			Po etapie 4	
			punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty karne	punkty przeliczeniowe	miejsce	punkty przeliczeniowe	miejsce
1	Marcin Misiewicz Bartłomiej Wąsowski	KTK "Łapiguz" Siedlęcin	9	1000,00	1	515	1000,00	1	2000,00	1	118	896,49	5	2896,49	1	25	974,75	3	3871,24	1
2	Bartłomiej Mazan Jakub Żurawski	"Wiking" Szczecin	41	970,91	2	790	796,30	3	1767,21	2	0	1000,00	1	2767,21	2	6	993,94	2	3761,14	2
3	Ziemowit Kabuła Dobromir Kabuła	M-KRTW "Rzuńf" Gdańsk	250	780,91	5	766	814,07	2	1594,98	3	133	883,33	6	2478,32	3	25	974,75	3	3453,06	3
4	Maciej Pawłowicz Paweł Mazur	KTK "Czartak" Lwówek ŚL.	520	535,45	7	1070	588,89	8	1124,34	9	0	1000,00	1	2124,34	5	0	1000,00	1	3124,34	4
5	Marcin Urbaniak Kamil Oleksiak	Częstochowa "Wiking" Szczecin	589	472,73	8	958	671,85	7	1144,58	8	90	921,05	4	2065,63	6	43	956,57	5	3022,20	5
6	Rafał Dulski Paweł Kosowski	Ekoton Grudziądz	509	545,45	6	900	714,81	5	1260,27	7	19	983,33	3	2243,60	4	552	442,42	6	2686,03	6
7	Arkadiusz Skoczyński Jakub Skoczyński	"Plessino" Pszczyna	245	785,45	4	1197	494,81	9	1280,27	5	510	552,63	8	1832,90	9	670	323,23	8	2156,13	7
8	Marcin Iwiński Karolina Löffler	Ekoton Grudziądz	594	468,18	9	790	796,30	3	1264,48	6	420	631,58	7	1896,06	7	900	90,91	10	1986,97	8
9	Dawid Wojciechowski Michał Andrzejewski	"Wiking" Szczecin	143	878,18	3	913	705,19	6	1583,37	4	785	311,40	12	1894,77	8	910	80,81	11	1975,58	9
10	Angelika Solenta Michał Kochanowski	Bogatynia Zgorzelec	828	255,45	11	1205	488,89	10	744,34	11	545	521,93	9	1266,27	10	655	338,38	7	1604,66	10
11	Alicja Glinka Szymon Glinka	TPL ST Krokus Miliardowice	720	353,64	10	1205	488,89	10	842,53	10	735	355,26	10	1197,79	11	913	77,78	12	1275,57	11
12	Amelia Byczkowska Aleksandra Nazim	"Neptun" Gdańsk	abs	0,00	12	abs	0,00	12	0,00	12	769	325,44	11	325,44	12	835	156,57	9	482,00	12

XIX Mistrzostwa Polski w Nocnych Marszach na Orientację

Chmielno 5-7.03.2010



I RUNDA PUCHARU POLSKI W MNO 2010

ETAP I
KATEGORIA TS

"MŁODY ASTRONOM"

OPIS:

Etap przedstawia "UKŁAD SŁONECZNY" - Słońce, 9 planet, 7 księżyców i kometa Halleya oraz kwadraty ze startem i metą.

Kwadraty ze startem i metą, kometa, księżycy oraz puste miejsca po planetach znajdują się w planie mapy.

Księżycy znajdują się w swoich miejscach lecz są poobracane o wielokrotność 90 stopni.

W puste koła należy wpasować planety znajdujące się po prawej stronie wg nazw w układzie słonecznym i położenia od Słońca. Planety są poobracane o 90 stopni.

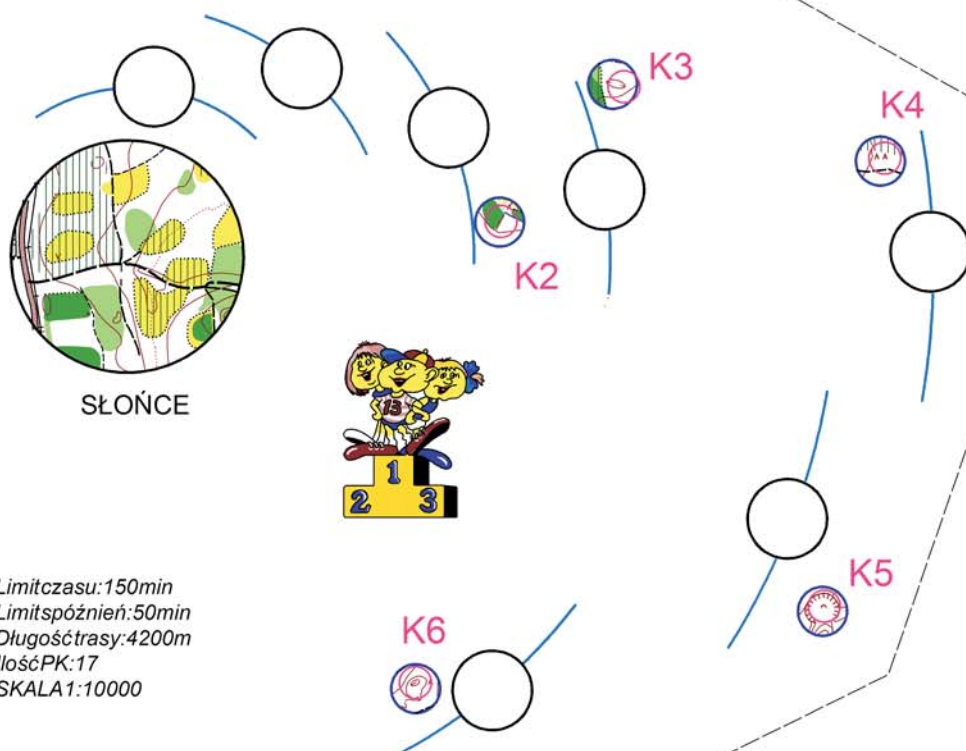
Dojście do mety z PK "X" - należy przejść drogę asfaltową.

Kolejność potwierdzania PK dowolna.

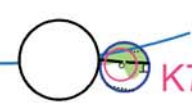
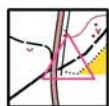
Życzę milej zabawy - POWODZENIA!!!



KOMETA HALLEYA



Limit czasu: 150min
Limit spóźnienia: 50min
Długość trasy: 4200m
Ilość PK: 17
SKALA 1:10000



PLANETY

PLUTON



MARS



WENUS



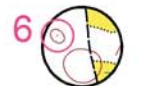
ZIEMIA



SATURN



MERKURY



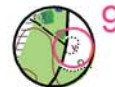
NEPTUN



JOWISZ



URAN



XIX Mistrzostwa Polski w Nocnych Marszach na Orientację


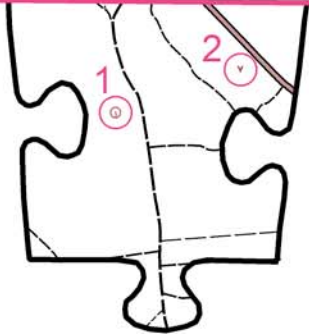
Chmielno 5-7.03.2010

I RUNDA PUCHARU POLSKI W MNO 2010

ETAP I
KATEGORIA TJ


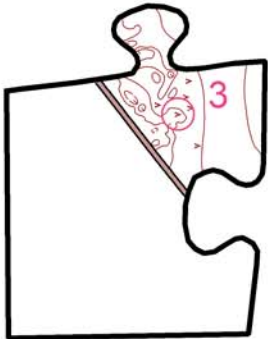
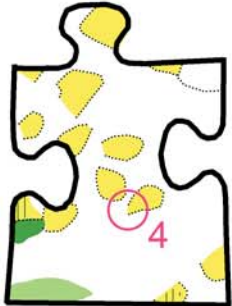
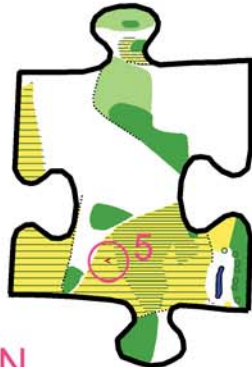
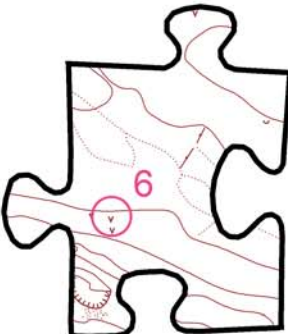
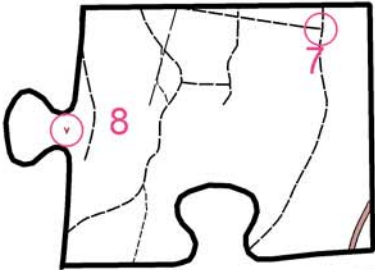
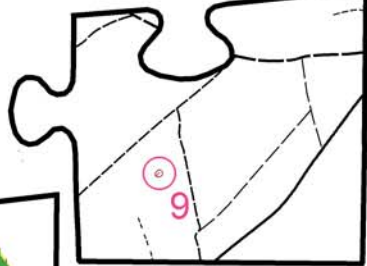
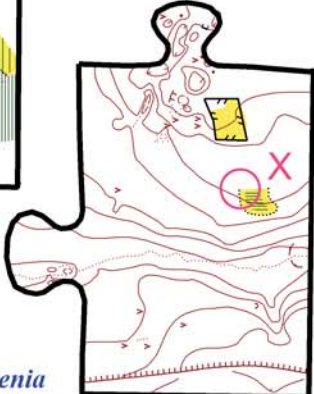
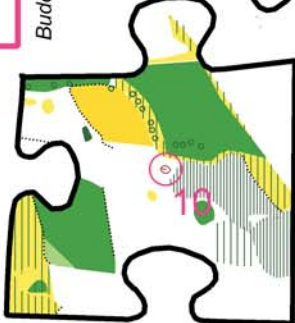
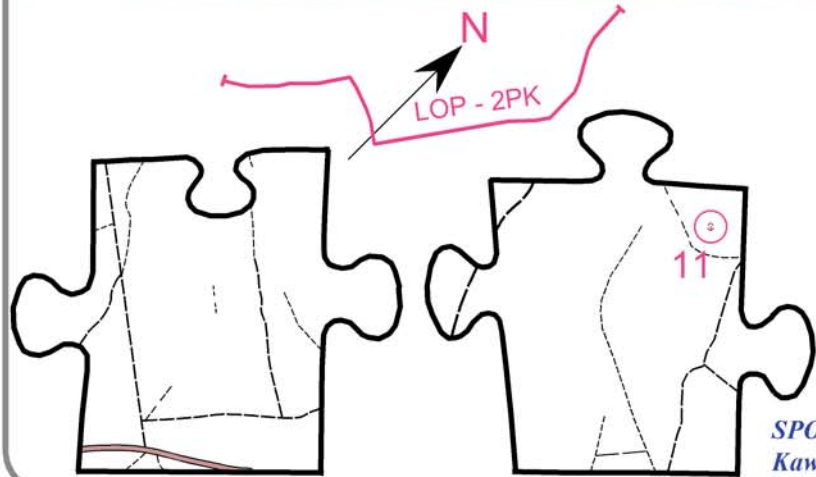


"PUZZLOWA ZABAWA"

Limit czasu: 140min
Limit spóźnień: 40min
Długość trasy: 4150m
Ilość PK: 12+2na LOP
SKALA 1:10000

OPIS:
Etap składa się z fragm. klocków - puzzli (12 elementów). 2 puzzle już są wpasowane i zorientowane w różowym prostokacie względem północy. Koło ze startem i metą też jest zorientowane.
Należy ułożyć pozostałe elementy które mogą być poobranane i zilustrowane.
Treść fragm. jest niepełna
Dojście ze startu do pierwszego PK "X" LOP a na niej 2 PK.
Z PK 7 na metę azymut 263 stopnie i odległość 260 metrów (należy przejść drogę asfaltową).
Kolejność potwierdzania PK dowolna.
Życzę miłej zabawy - POWODZENIA!!!

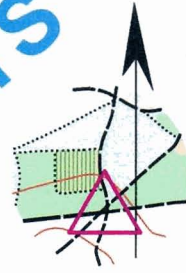











Budowa etapu: Tomasz Karpiszyn (PlnO410)

SPONSOR MISTRZOSTW:
Kawiarnia "Pałac Lenno" k/Wlenia



Kategoria TS



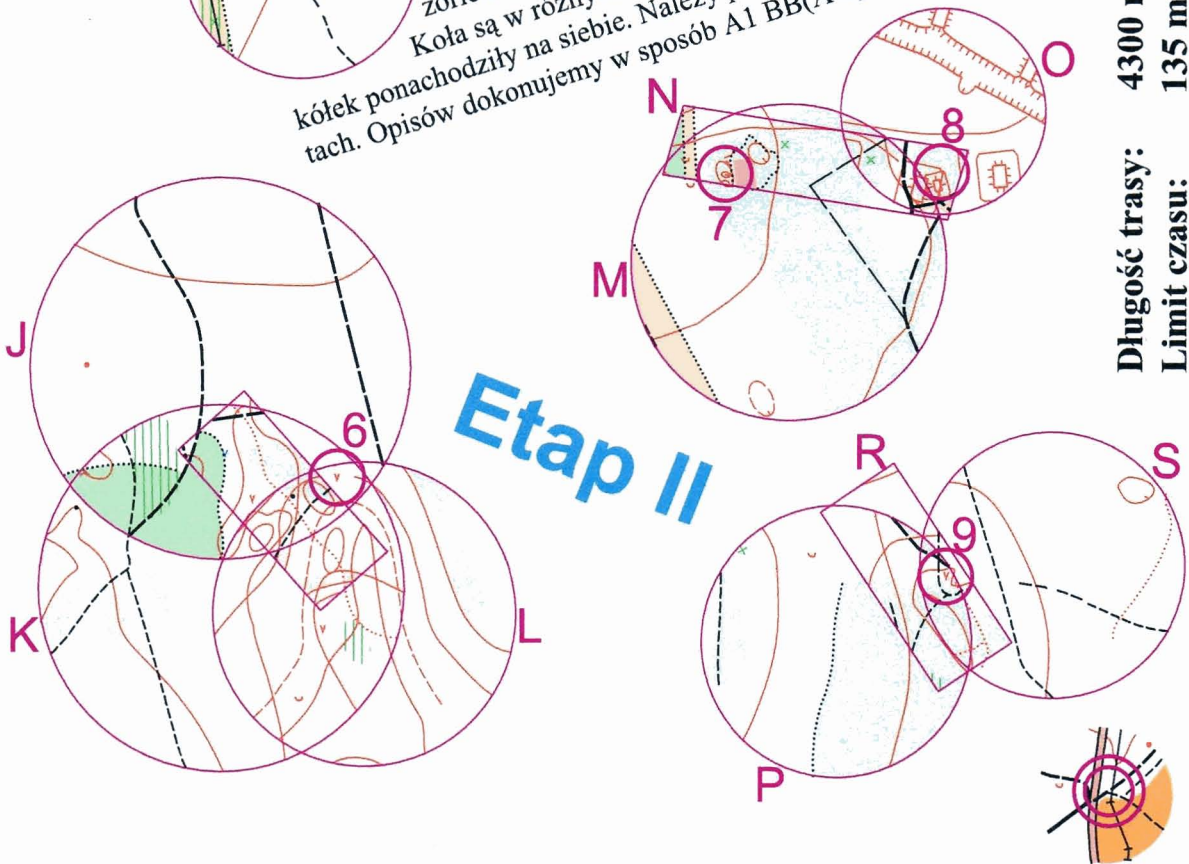
Luk Vanchauweart
"Pałac Lenno"
k/Wlenia



Skala druku ~1 : 7000

Skala ma znaczenie

Fragmenty ze startem i meta oraz prostokąty leżą w planie mapy i są zorientowane z północą. W planie mapy leżą także środki każdego z kół. Koła są w różnych skalach i mogą być poobracane. Przez zmianę skali treści kółek ponachodziły na siebie. Należy potwierdzić wszystkie punkty zaznaczone na fragmentach. Opisów dokonujemy w sposób A1 BB(A-opis fragmentu, 1-opis punktu w fragmencie).



Etap II

Długość trasy: 4300 m
Limit czasu: 135 min
Limit spóźnień: 35 min
Ilość punktów: ?
MOS: 200 m



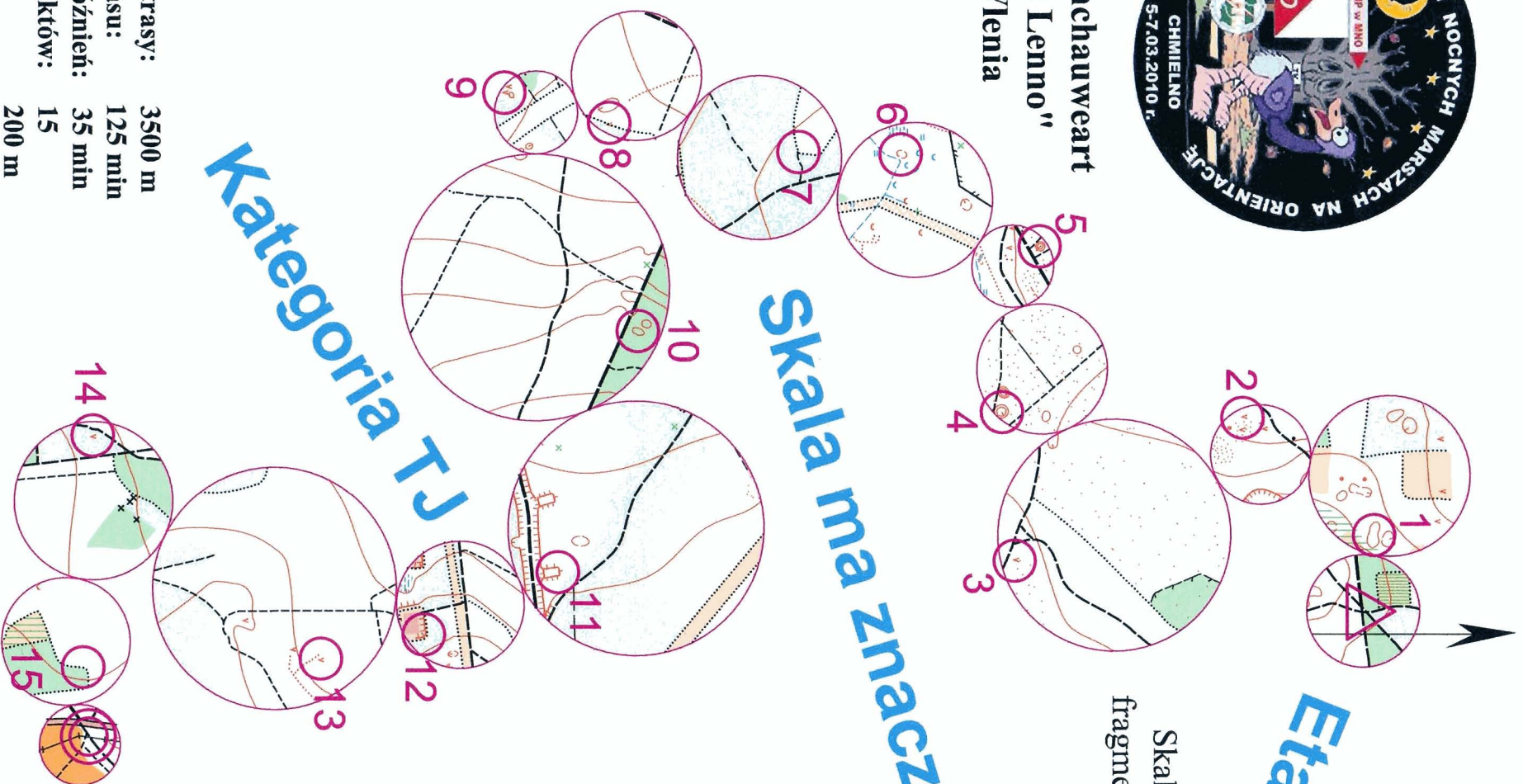
Opracowanie: Marek Wąsowski



Luk Vanchauweart
"Palac Lenno"
k/Wlenia

Etap II

Skala pomiędzy
fragmentami ~1 : 7500



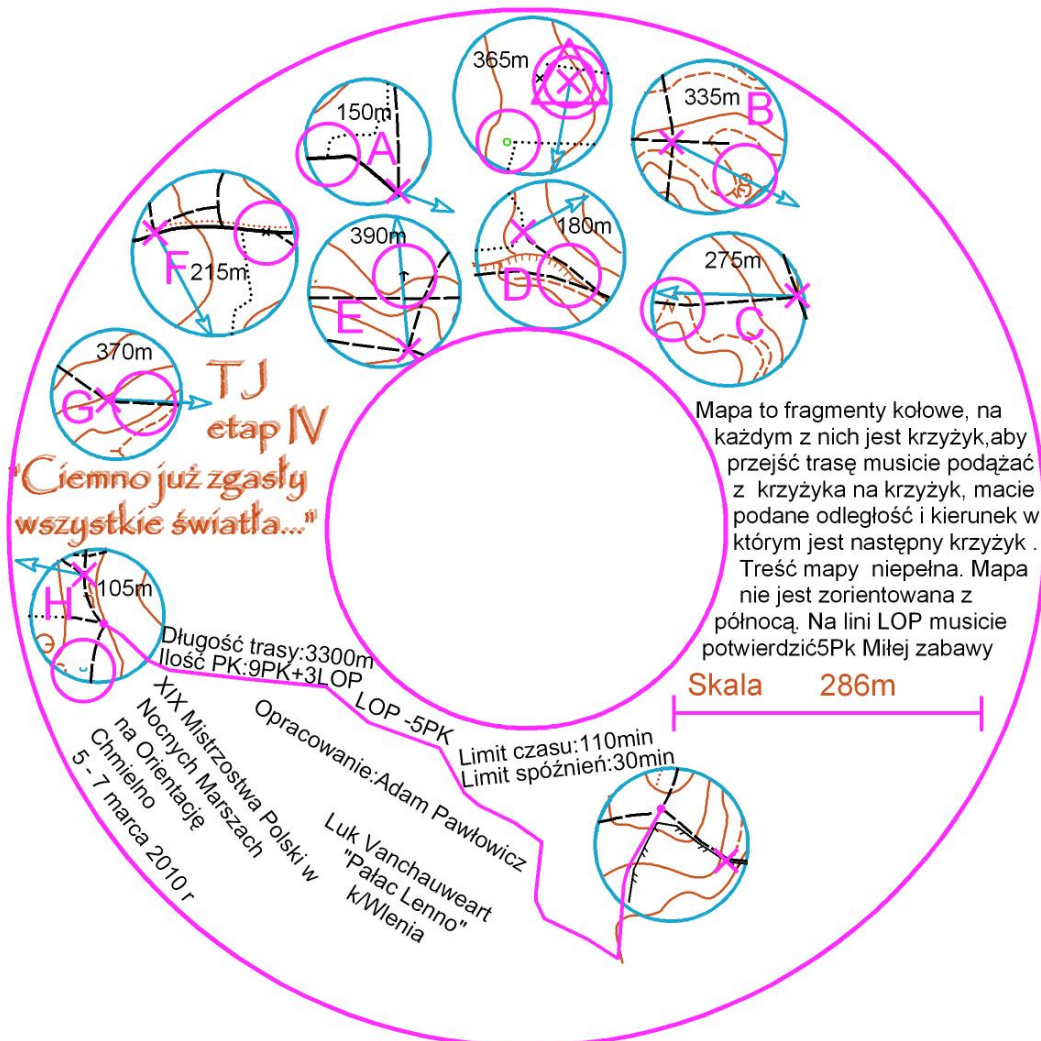
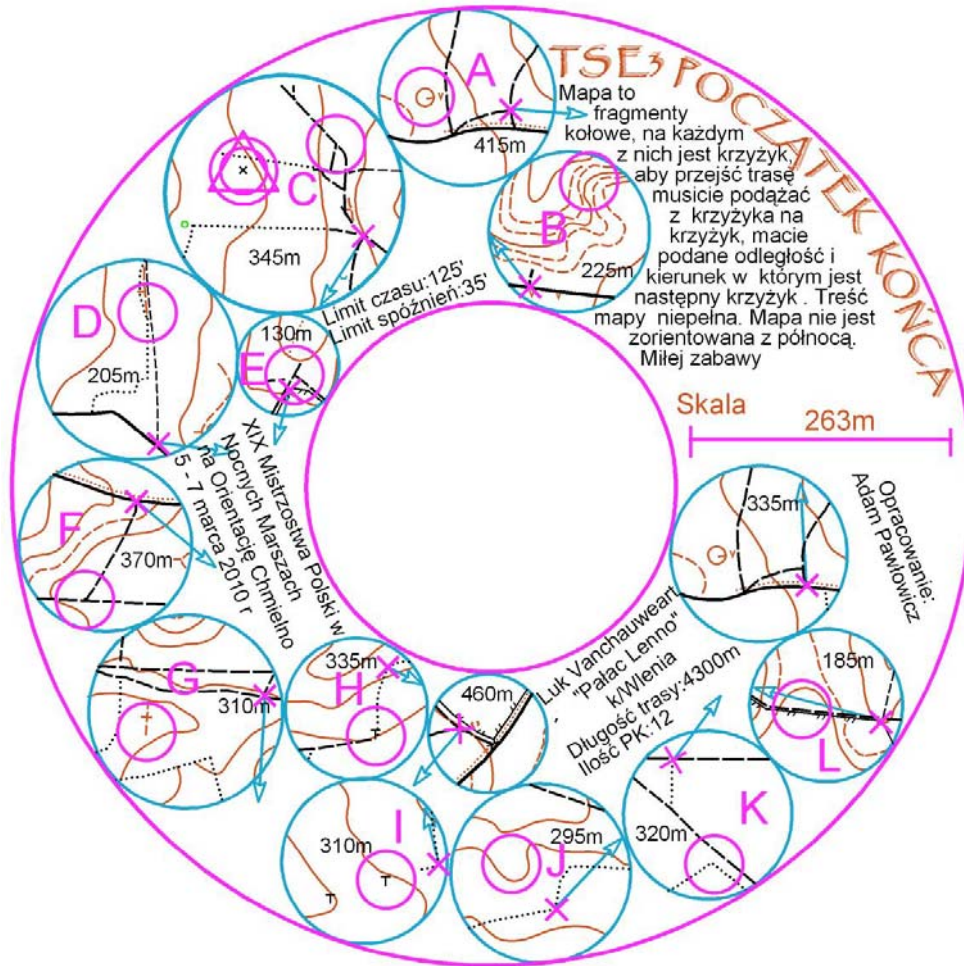
Skala ma znaczenie

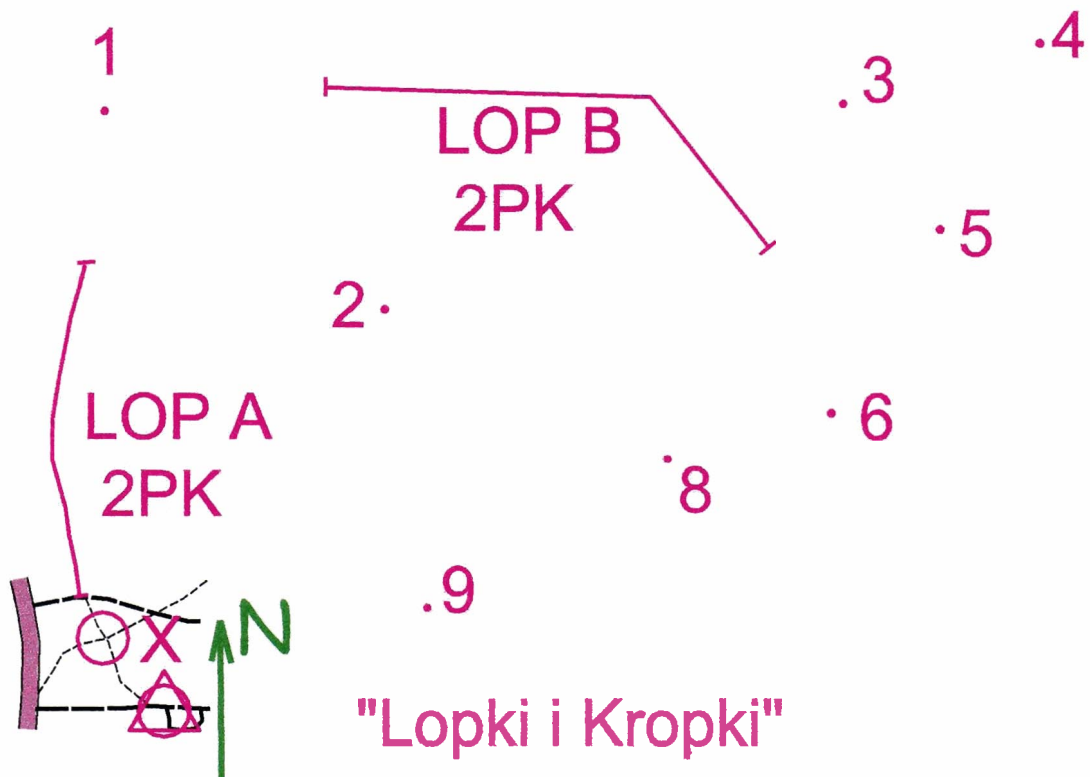
Kategoria T J

Fragmenty ze startem i meta 1eżą w planie mapy i s1e s1e zorientowane z p1o1noc1e. W planie mapy leżą takż1e środek1e kaźdego z k1o1. Koła s1e w r1ożnych skalach i mog1e by1e poobracane, nie s1e pozamieniane miejscami.

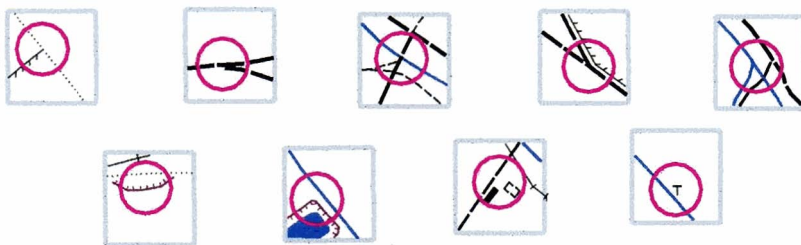
Długość trasy: 3500 m
Limit czasu: 125 min
Limit sp1oźnienia: 35 min
Ilość punkt1o1w: 15
MOS: 200 m

Opracowanie: Marek Waśowski





7



TS

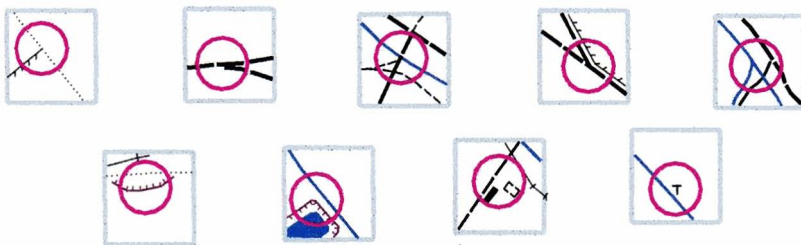
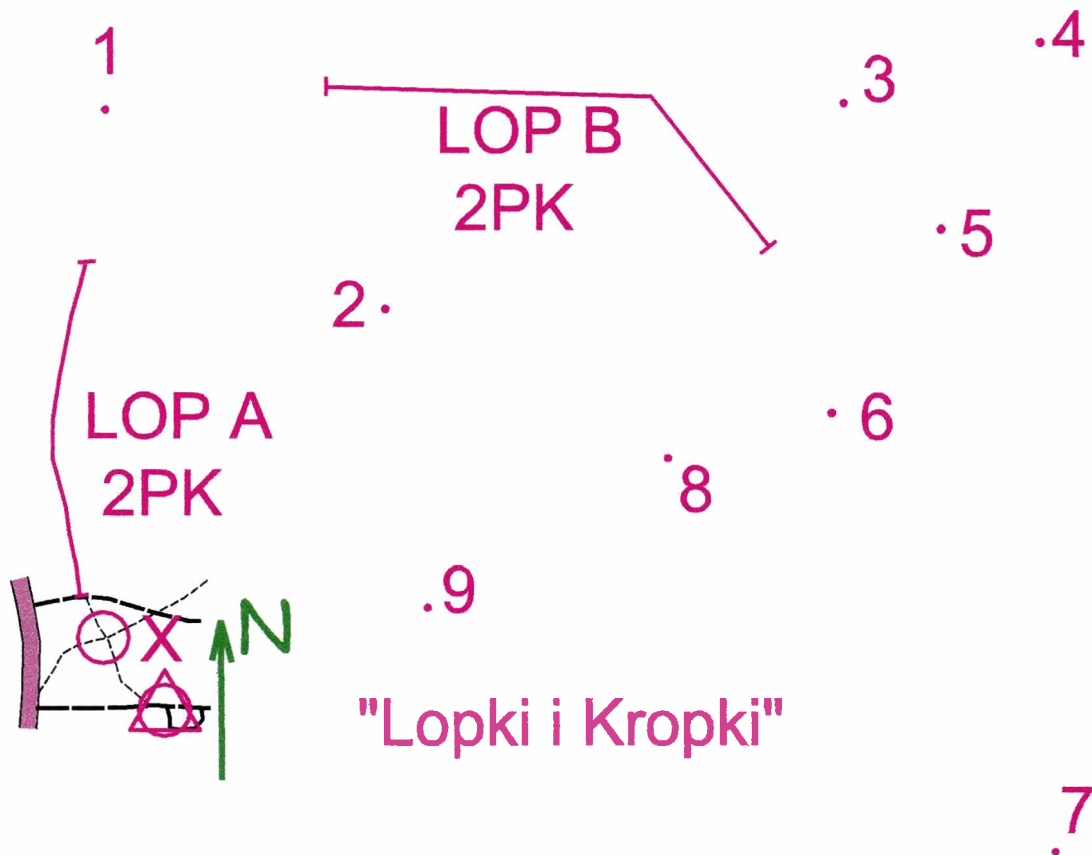
E-IV

OPIS: Wszystkie elementy są w planie mapy tj lopki i kropki, tam gdzie jest kropka znajduje się PK do którego dopasowujemy dowolny kwadrat. W kwadratach treść mapy nie pełna ale nie ma przekształceń. Mapa w skali 1: 7 500. Kolejność potwierdzeń PK dowolna, Lopek obowiązkowa. Na trasę o długości 4100 m macie limit czasu 125 minut i 35 minut limit spóźnień. Etap przygotował dla Was PINO 629 Paweł Idzik.

XIX MISTRZOSTWA POLSKI W NOCNYCH
MARSZACH NA ORIENTACJĘ – CHMIELNO 5/7.03.2010

www.pttk.booo.pl

Cafe Lenno – www.vanhauwaert.org/luk/



TJ

E-III

OPIS: Wszystkie elementy są w planie mapy tj lopki i kropki, tam gdzie jest kropka znajduje się PK do którego dopasowujemy dowolny kwadrat. W kwadratach treść mapy nie pełna ale nie ma przekształceń.
Mapa w skali 1: 7 500. Kolejność potwierdzeń PK dowolna, Lopek obowiązkowa. Na trasę o długości 4100 m macie limit czasu 125 minut i 35 minut limit spóźnień. Etap przygotował dla Was PINO 629 Paweł Idzik.