

# 36 ORTINO PROTOKÓŁ

## Organizator

Klub Imprez na Orientację STOWARZYSZE przy Oddziale Międzyuczelnianym PTTK

w Warszawie [stowarzysze.om.pttk.pl](http://stowarzysze.om.pttk.pl)

## Termin

Wieczór **23 marca 2016 r.** (środa)

## Miejsce

Warszawa – Szczęśliwice (start i meta: Park Szczęśliwicki)

## Zespół organizacyjny

Kierownik Imprezy, sędzia główny, budowa tras TP i TZ: **Barbara Szmyt** (PInO nr leg. 660)

Budowa trasy TU: **Dariusz Walczyna** (PInO nr leg. 420)

Apropozycja: **Anna Kadłubowska & Zuzanna Malanowska**

## Pogoda

Wiosenna, brak zachmurzenia, temperatura ok. 5°C

## Teren

Miejski i parkowy, w przeważającej części o dobrej przebieżności

## Kategorie i etapy

**TP (trasa dla początkujących)** – “Wiosenne listki”, długość: 3,5 km, limit: 100 + 30 min,  
13 PK, Zad. 1. 877 m, Zad.2. 74°, 2 pkt do OInO;

**TU (trasa dla średniozaawansowanych)** – “Windą do nieba”, długość: 3,6 km,  
limit czasu: 100 + 30 min, 15 z 18 PK, Zad.1. 18°, Zad. 2. 350 m, 2 pkt do OInO;

**TZ (trasa dla zaawansowanych)** – “DŹWIGNIJ SIĘ!”, długość: 3,7 km,  
limit czasu: 105 + 30 min, 14 PK, Zad. 1. 137°, zad. 2. 10, 2 pkt do OInO;

*Mapy i wzorcówki znajdują się w załączniku.*

### Liczba uczestników

TP: 11 zespołów - 20 uczestników

TU: 13 zespołów - 25 uczestników

TZ: 15 zespołów - 23 uczestników

+ 2 organizatorów

**RAZEM: 70 osób** (w tym 5 osób młodzieży szkolnej)

Podczas imprezy Referat Weryfikacyjny OInO nr 104 zweryfikował **jedną odznakę TRInO** w stopniu popularnym. *Gratulujemy!*

### W poszczególnych kategoriach zwyciężyli:

**TP** – Beata Bargiel i Alicja Tomankiewicz (Ok!Sport), Paweł i Marek Drągowsky i Włodzimierz Bargiel (Ok!Sport) oraz Konrad Janowski (GSmnO „Wyjątkowi”)

**TU** – Jolanta Witusik-Kamińska i Maciej Kamiński (Leśne Dziady) oraz Piotr, Jerzy i Urszula Wąsiewiczowie (Pięć Paprochów)

**TZ** – Tomasz i Piotr Lisiccy (AP Warszawa)

*Gratulujemy!*

## WYNIKI

### **Trasa TP**

| Msc. | Imię i Nazwisko                                           | Nazwa Zespołu        | BPK (90) | PS (25) | ZM (10) | Zad. | Czas [t1+t10] | Σ  |
|------|-----------------------------------------------------------|----------------------|----------|---------|---------|------|---------------|----|
| 1.   | Beata Bargiel<br>Alicja Tomankiewicz                      | Ok! Sport            |          |         |         | 0;2  | 0             | 2  |
|      | Paweł Drągowski<br>Marek Drągowski<br>Włodzimierz Bargiel | Ok! Sport            |          |         |         | 0;2  | 0             | 2  |
|      | Konrad Janowski                                           | GSMnO<br>"Wyjątkowi" |          |         |         | 0;2  | 0             | 2  |
| 4.   | Sławomir Otap                                             | Warszawa             |          |         |         | 4;10 | 0             | 14 |
| 5.   | Mira Balana<br>Nadia Balana<br>Jacek Balana               | MINAJA               |          |         |         | 9;10 | 0             | 19 |
| 6.   | Damian Kłobukowski<br>Katarzyna Szarek                    | Warszawa             |          |         |         | 3;10 | 8             | 21 |

|     |                                                              |                |     |     |  |       |      |     |
|-----|--------------------------------------------------------------|----------------|-----|-----|--|-------|------|-----|
| 7.  | Jarek Rupiewicz                                              | runjarorun.com |     | C   |  | 2;10  | 0    | 37  |
|     |                                                              |                |     | 25  |  |       |      |     |
| 8.  | Arek Smarż<br>Zuza Luks                                      | Twoja Przygoda |     | F   |  | 10;10 | 2    | 47  |
|     |                                                              |                |     | 25  |  |       |      |     |
| 9.  | Wiesława Godlewska<br>Marcelina Godlewska<br>Filip Godlewski | Nowa Drużyna   |     | G;F |  | 10;10 | 0    | 70  |
|     |                                                              |                |     | 50  |  |       |      |     |
| 10. | Zuzanna Meissner                                             | Warszawa       | N   |     |  | 2;10  | 0    | 92  |
|     |                                                              |                | 90  |     |  |       |      |     |
| 11. | Zbigniew Wojciechowski                                       | Warszawa       | x2  | L   |  | 10;10 | 30+2 | 275 |
|     |                                                              |                | 180 | 25  |  |       |      |     |

### Trasa TU

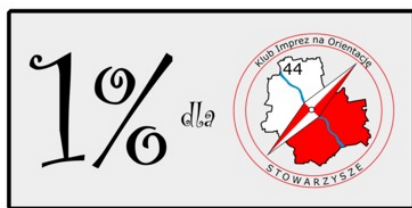
| Msc. | Imię i Nazwisko                                  | Nazwa Zespołu                                 | BPK<br>(90) | PS (25)   | ZM<br>(10) | PM<br>(30) | Zad.  | Czas<br>[t1+t10] | Σ   |
|------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------|-----------|------------|------------|-------|------------------|-----|
| 1    | Jolanta Witusik-Kamińska<br>Maciej Kamiński      | Leśne Dziady                                  |             |           |            |            | 0;6   | 1                | 7   |
|      |                                                  |                                               |             |           |            |            | 6     |                  |     |
|      | Urszula, Piotr, Jerzy<br>Wąsiewiczowie           | Pięć Paprochów                                |             |           |            |            | 1;0   | 6                | 7   |
|      |                                                  |                                               |             |           |            |            | 1     |                  |     |
| 3    | Marzena Wąsiewicz                                | Pięć Paprochów                                |             |           |            |            | 1;0   | 7                | 8   |
|      |                                                  |                                               |             |           |            |            | 1     |                  |     |
| 4    | Magdalena Kowalska                               | Chołostnie no<br>włosnie                      |             |           |            |            | 0;0   | 10               | 10  |
|      |                                                  |                                               |             |           |            |            | 0     |                  |     |
|      | Ewelina Bąk<br>Adam Michalski<br>Maciej Majewski | Warszawa i<br>Piaseczno                       |             |           |            |            | 0;0   | 10               | 10  |
|      |                                                  |                                               |             |           |            |            | 0     |                  |     |
| 6    | Renata Łaska<br>Zuzia Malanowska                 | KInO Stowarysze                               |             | D         |            |            | 0;5   | 1                | 31  |
|      |                                                  |                                               |             | 25        |            |            | 5     |                  |     |
| 7    | Wojciech Drozda<br>Marek Cichal                  | HKT "Trep" PTTK /<br>Pruszków                 |             | A;D       | G          |            | 10;10 | 0                | 80  |
|      |                                                  |                                               |             | 50        | 10         |            | 20    |                  |     |
| 8    | Paweł Konieczny                                  | Kraków                                        |             | A;N;M     |            |            | 0;7   | 8                | 90  |
|      |                                                  |                                               |             | 75        |            |            | 7     |                  |     |
| 9    | Anna Morawska<br>Łukasz Lech                     | Zagubione Owieczki                            | x2          |           |            |            | 10;10 | 19               | 219 |
|      |                                                  |                                               | 180         |           |            |            | 20    |                  |     |
| 10   | Krystyna Marsz<br>Piotr Sokołowski               | Kino i Wino                                   | x1          | F;P;N;H;A |            |            | 10;5  | 10               | 240 |
|      |                                                  |                                               | 90          | 125       |            |            | 15    |                  |     |
| 11   | Basia Jurzysta<br>Sławek Jurzysta                | Szukacze i pies                               | x3          | N         |            |            | 10;10 | 30+19            | 535 |
|      |                                                  |                                               | 270         | 25        |            |            | 20    |                  |     |
| 12   | Krzysiek Skóra<br>Marcin Skóra<br>Michał Skóra   | Zespół Podróżników<br>im. Gaćława<br>Warszawa | x5          |           |            |            | 2;1   | 30+11            | 593 |
|      |                                                  |                                               | 450         |           |            |            | 3     |                  |     |
| 13   | Anna Kałużbowska                                 | KInO Stowarysze                               | x7          | H;A;N     | N          |            | 10;10 | 30+6             | 825 |
|      |                                                  |                                               | 630         | 75        | 10         |            | 20    |                  |     |

## Trasa TZ

| Msc. | Imię i Nazwisko                                          | Nazwa Zespołu                                     | BPK<br>(90) | PS<br>(25) | ZM<br>(10) | PM<br>(30) | Zad.  | Czas<br>[t1+t10] | Σ   |
|------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------|------------|------------|------------|-------|------------------|-----|
| 1.   | Piotr Lisicki<br>Tomasz Lisicki                          | AP Warszawa                                       |             |            |            |            | 0;0   | 0                | 0   |
|      |                                                          |                                                   |             |            |            |            |       |                  |     |
| 2.   | Mariusz Góraj<br>Adam Krochmal                           | "Skróty" Radom / UNTS<br>Warszawa                 |             |            |            |            | 1;0   | 0                | 1   |
|      |                                                          |                                                   |             |            |            |            |       |                  |     |
| 3.   | Andrzej Krochmal                                         | HKT "Trep" PTTK                                   |             |            |            |            | 4;0   | 0                | 4   |
|      |                                                          |                                                   |             |            |            |            |       |                  |     |
| 4.   | Marcin Krasuski                                          | orienteering.waw.pl                               |             |            |            |            | 5;0   | 0                | 5   |
|      |                                                          |                                                   |             |            |            |            |       |                  |     |
|      | Gosia Antosik                                            | KInO Stowarzysze                                  |             |            |            |            | 5;0   | 0                | 5   |
|      |                                                          |                                                   |             |            |            |            |       |                  |     |
| 6.   | Mariusz Pietrzak<br>Roman Pietrzak                       | Warszwa / Piastów                                 |             |            |            |            | 6;0   | 0                | 6   |
|      |                                                          |                                                   |             |            |            |            |       |                  |     |
|      | Tomasz Gronau                                            | Warszawa                                          |             |            |            |            | 6;0   | 0                | 6   |
|      |                                                          |                                                   |             |            |            |            |       |                  |     |
| 8.   | Ania Natusiewicz<br>Mare Pielą                           | KInO Stowarzysze                                  |             |            |            |            | 9;0   | 0                | 9   |
|      |                                                          |                                                   |             |            |            |            |       |                  |     |
| 9.   | Zuzanna Szymańska<br>Ewa Misiaczek                       | Team 360 / KB Galeria                             |             |            |            |            | 10;0  | 0                | 10  |
|      |                                                          |                                                   |             |            |            |            |       |                  |     |
| 10.  | Przemysław Witczak                                       | Dreamtime Trails                                  |             | N          |            |            | 1;0   | 4                | 30  |
|      |                                                          |                                                   |             | 25         |            |            |       |                  |     |
| 11.  | Kazimierz Makiela                                        | Warszawa                                          |             |            |            |            | 1;0   | 30+6             | 91  |
|      |                                                          |                                                   |             |            |            |            |       |                  |     |
| 12.  | Mariusz Siwiec                                           | KInO Stowarzysze                                  | x2          |            |            | x1         | 6;10  | 0                | 226 |
|      |                                                          |                                                   | 180         |            |            | 30         |       |                  |     |
| 13.  | Dawid Kołcz<br>Marta Kulińska                            | AKT Maluch                                        | x2          | F;J        |            |            | 10;10 | 0                | 250 |
|      |                                                          |                                                   | 180         | 50         |            |            |       |                  |     |
|      | Tomasz Łaski                                             | Stowarzyszony Kulawy<br>Wytrzeszczony Niepoślipek |             |            |            |            | 10;0  | 30+21            | 250 |
|      |                                                          |                                                   |             |            |            |            |       |                  |     |
| 15.  | Agata Malczewska<br>Anna Malanowska<br>Paweł Rozwadowski | UNTS Warszawa / KInO<br>Stowarzysze               | x9          |            |            |            | 10;10 | 0                | 830 |
|      |                                                          |                                                   | 810         |            |            |            |       |                  |     |



# Wiosenne listki



Więcej na: [stowarzysze.om.pttk.pl](http://stowarzysze.om.pttk.pl)

Mapa składa się z dwóch, zachodzących na siebie, listków, z których jeden jest zlustrowany. Zaznaczono na nich punkty kontrolne (PK). Należy je potwierdzić wpisując na karcie startowej oznaczenie PK oraz kod z lampionu (kredką z lampionu!).

**L = 3,5 km**

**T = 100 + 30 min**

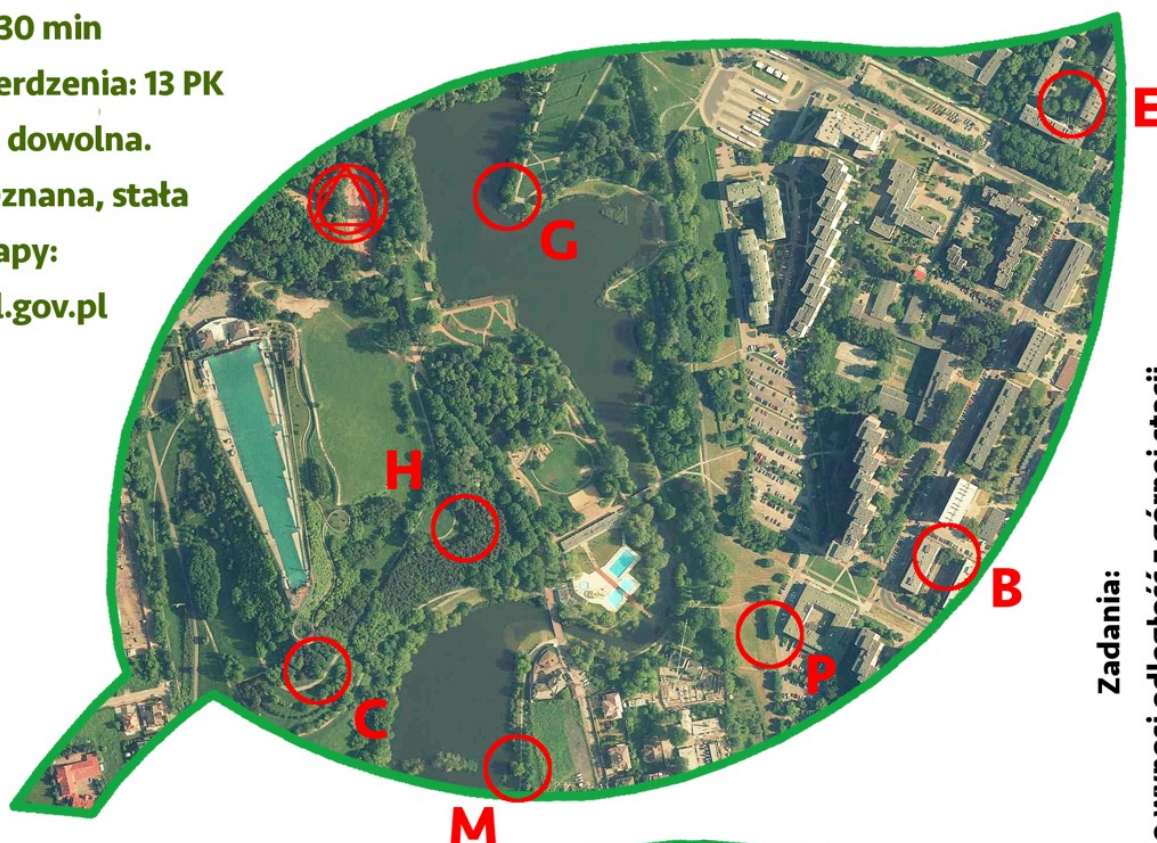
**Do potwierdzenia: 13 PK**

**Kolejność dowolna.**

**Skala: nieznana, stała**

**Źródło mapy:**

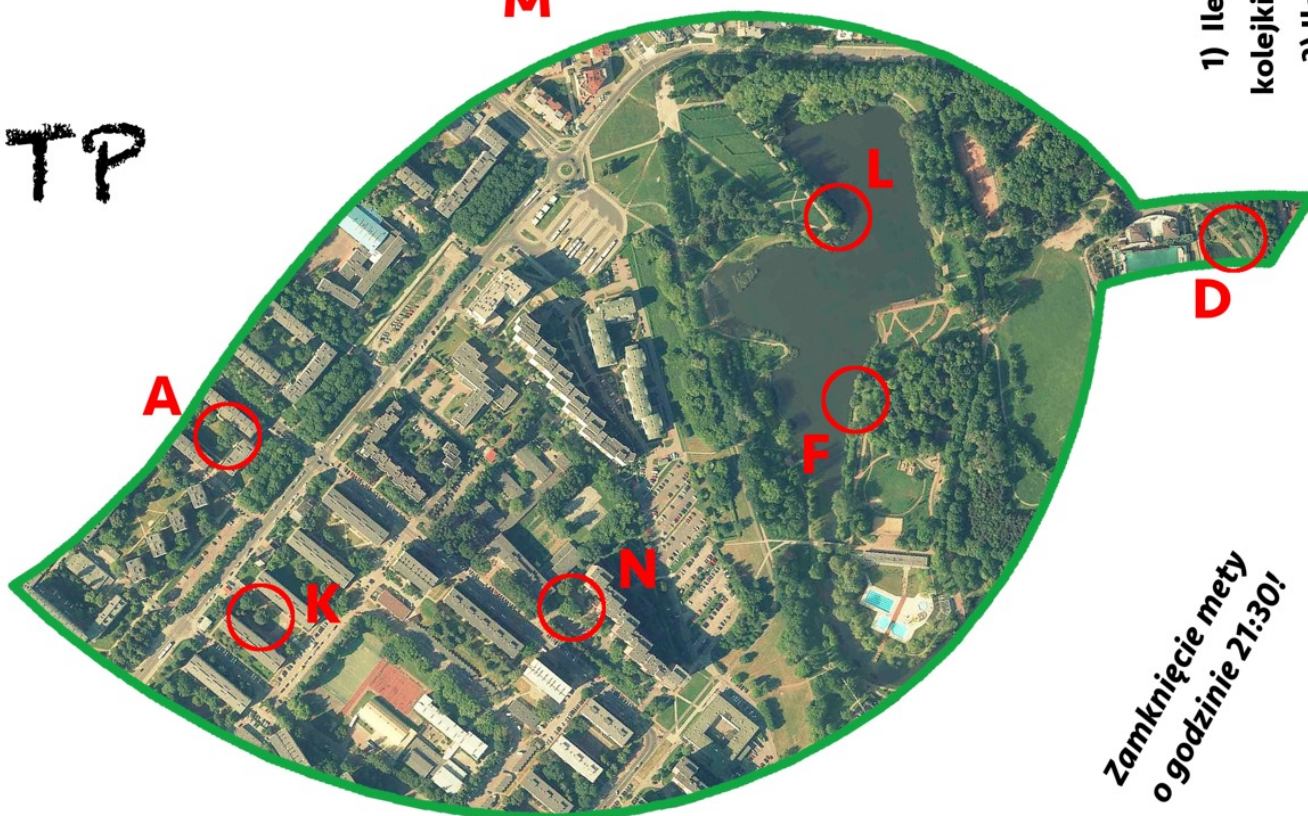
**[geoportal.gov.pl](http://geoportal.gov.pl)**



**Zadania:**

- 1) Ile wynosi odległość z górnej stacji kolejki na Górze Szcześliwickiej na PK A?
- 2) Ile wynosi azymut z PK D na PK E?

**TP**



**Zamknięcie mety  
o godzinie 21:30!**

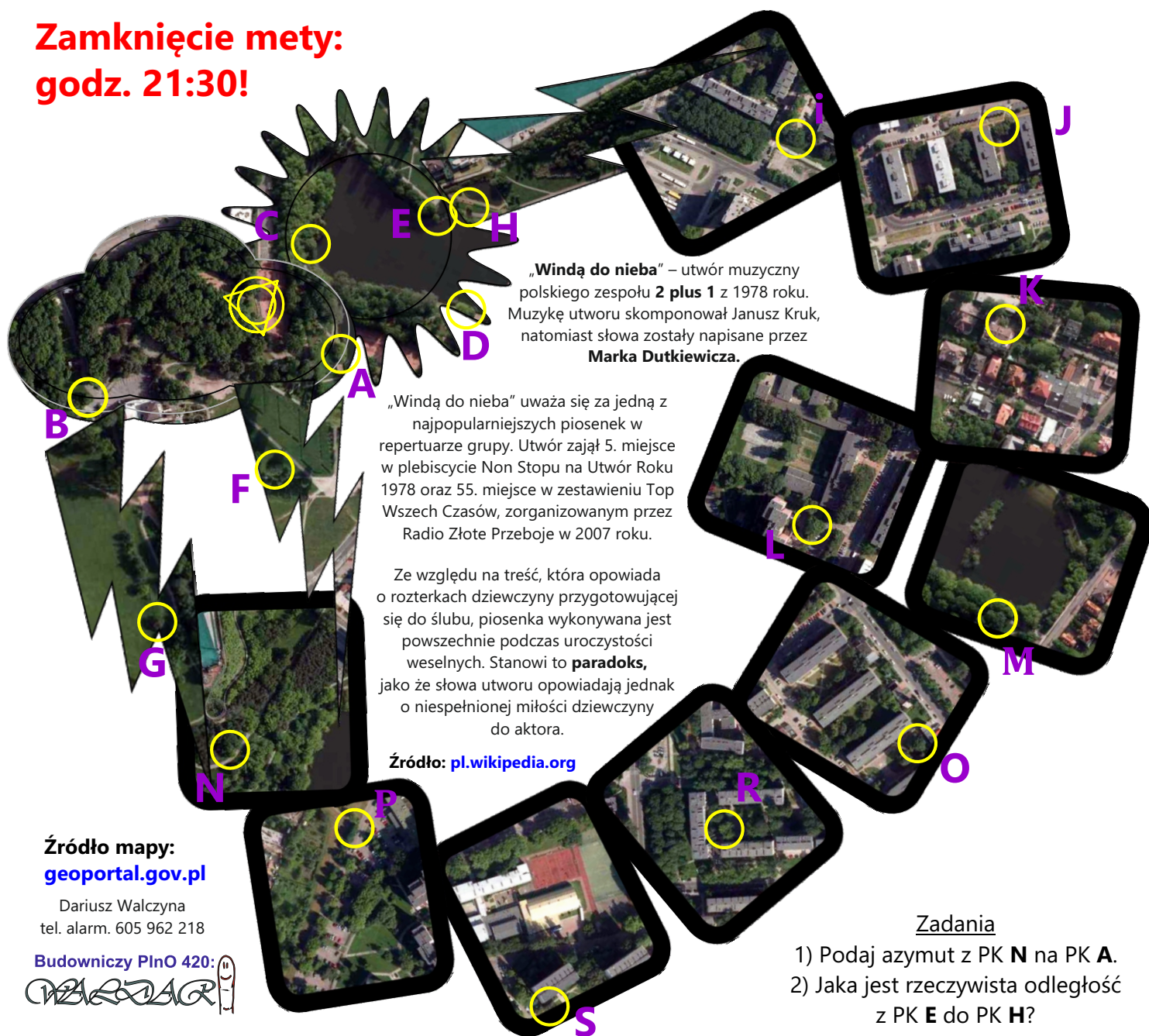


# Winda do nieba...



Dł.: 3,6 km  
Czas: 100' + 30'  
PK: 15 z 18

**Zamknięcie mety:  
godz. 21:30!**



„Winda do nieba” – utwór muzyczny polskiego zespołu **2 plus 1** z 1978 roku. Muzykę utworu skomponował Janusz Kruk, natomiast słowa zostały napisane przez **Marka Dutkiewicza**.

„Winda do nieba” uważa się za jedną z najpopularniejszych piosenek w repertuarze grupy. Utwór zajął 5. miejsce w plebiscycie Non Stopu na Utwór Roku 1978 oraz 55. miejsce w zestawieniu Top Wszech Czasów, zorganizowanym przez Radio Żółte Przeboje w 2007 roku.

Ze względu na treść, która opowiada o rozterkach dziewczyny przygotowującej się do ślubu, piosenka wykonywana jest powszechnie podczas uroczystości weselnych. Stanowi to **paradoks**, jako że słowa utworu opowiadają jednak o niespełnionej miłości dziewczyny do aktora.

Źródło: [pl.wikipedia.org](http://pl.wikipedia.org)

Źródło mapy:  
[geoportal.gov.pl](http://geoportal.gov.pl)

Dariusz Walczyna  
tel. alarm. 605 962 218

Budowniczy PInO 420:

## Zadania

- 1) Podaj azymut z PK **N** na PK **A**.
- 2) Jaka jest rzeczywista odległość z PK **E** do PK **H**?

## Jak trafić windą prosto do nieba bram?

W Dzień Meteorologii oraz Dzień Winda proponuję jazdę windą prosto do nieba bram. Meteorologiczna chmurka startowa położona jest w planie mapy, podobnie jak wychodzące z niej słońce, które jednak uległo obrotowi. Lekka wiosenna burza z piorunami spowodowała zamianę piorunów pomiędzy sobą wraz ze zmianą skali. Wszystkie windy (obrysy) są w planie mapy, a ich środki leżą na prostych przechodzących również przez start. Treści wind (poza 3) zostały zamienione miejscami i ze względu na położenie również obrotom.

Dla tych, co dotąd doczytali przypominam o zadaniach :)

**Światowy Dzień Meteorologii** (ang. World Meteorological Day) – święto obchodzone corocznie 23 marca upamiętniające wejście w życie konwencji o utworzeniu Światowej Organizacji Meteorologicznej (WMO) w 1950 roku, jako kontynuatora Międzynarodowej Organizacji Meteorologicznej (ang. International Meteorological Organisation, IMO) powstałej w 1873 roku.

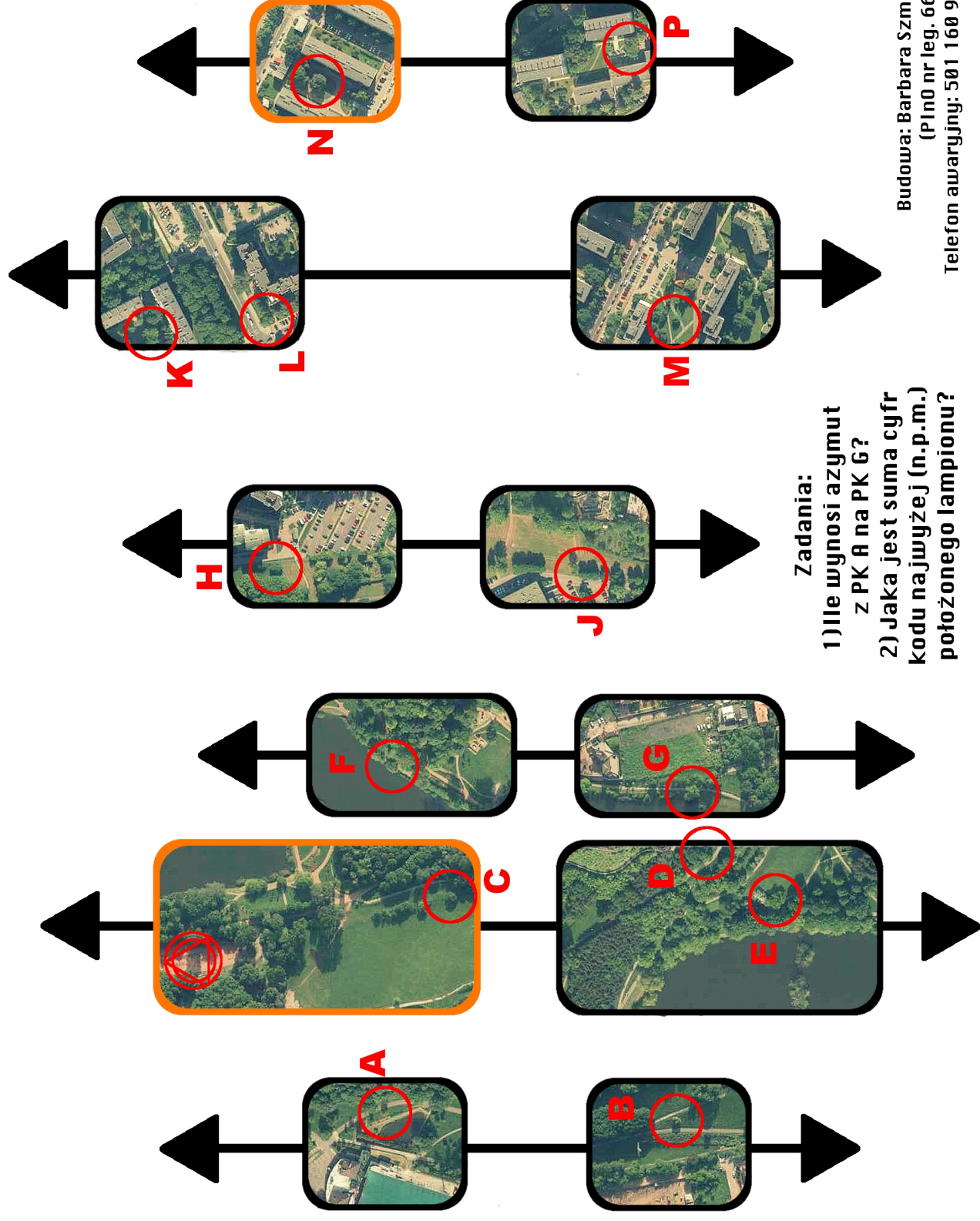
**Dzień Winda** obchodzimy 23 marca. Data ta jest upamiętnieniem uruchomienia pierwszej windy na świecie, które miało miejsce 23 marca 1857 roku. Dzisiaj przypada również Dzień Przyjaźni Polsko-Węgierskiej :)

Z okazji Międzynarodowego Dnia Windy propocujemy Wam przejażdżkę w pionie! Mapa składa się z 6 szczybów windowych, w każdym z nich są 2 windy. Windy przemieściły się, względem pierwotnego położenia, o maksymalnie 200 m w pionie (w dół lub w górę). W każdym szybie jeden dźwig został zlustrowany. Pomarańczowe windy nie zostały poddane przemieszczeniu ani odbiciu.

**Długość: 3,7 km**  
**Limit czasu: 105 + 30 min**  
**Do potwierdzenia: 14 PK**  
**Kolejność dowolna**  
**Skala: nieznana, stała**  
**Źródło mapy:**  
[geoportal.gov.pl](http://geoportal.gov.pl)

# DŹWIGNIJ SIĘ!

Więcej na: [stowarzysze.om.pttk.pl](http://stowarzysze.om.pttk.pl)



**Zadania:**  
1) Ile wynosi azymut z PK A na PK G?  
2) Jaka jest suma cyfr kodu na powyżej (n.p.m.) położonego lampionu?

Budowa: Barbara Szmyt  
(Pln0 nr leg. 660)  
Telefon awaryjny: 501 160 903



○ DB

