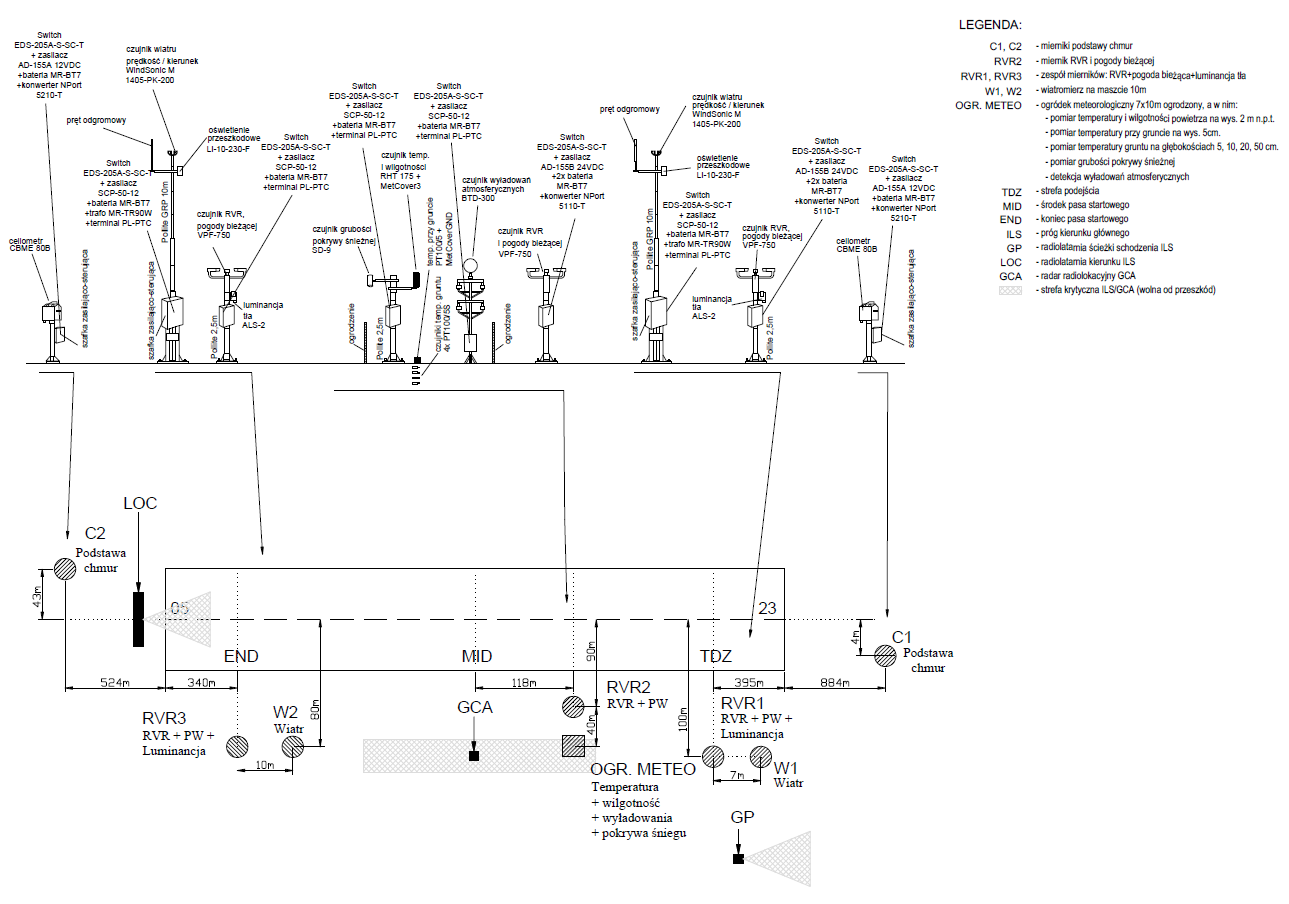
Załącznik nr 2 do OPZ

**Schemat funkcjonalny rozmieszczenia czujników systemu AWOS**

****

**Wykaz podstawowych elementów LSM AWOS-18 :**

1. Wiatromierz WindSonic M - GILL - 2 szt.
2. Widzialnościomierz z czujnikiem pogody bieżącej - VPF-750 - BIRAL - 3 szt.
3. Miernik luminancji tła ALS-2 - BIRAL - 2 szt.
4. Barometr cyfrowy MSB780X - MicroStep-MIS - 1 szt.
5. Czujnik temperatury PT100 1/5 - MicroStep-MIS - 6 szt.
6. Czujnik temperatury i wilgotności Rotronic HC2A – 1 szt.
7. Miernik pokrywy śnieżnej SD9 - MicroStep-MIS – 1 szt.
8. Detektor wyładowań atmosferycznych BTD-300 - BIRAL – 1 szt.
9. Ceilometr CBME 80 - Elliason – 2 szt.
10. Maszt Pollite GRP 10m – 2 szt.
11. Maszt Pollite GRP 2,5m – 4 szt.
12. Maszt Pollite GRP dla czujnika wyładowań atmosferycznych – 1 szt.
13. Części zapasowe:

* wiatromierz WindSonic M - GILL - 1 szt.
* czujnik temperatury i wilgotności Rotronic HC2A – 1 szt.
* barometr cyfrowy MSB780X - MicroStep-MIS - 1 szt.

1. Podstawowe podzespoły sprzętu informatycznego:

* serwer danych (Dell PowerEdge R730) – 1 w każdej lokalizacji
* konsola z monitorem LCD (Unicorn 19W) – 1 w każdej lokalizacji
* przełącznik KVM (Unicorn Mars 8D) – 1 w każdej lokalizacji
* stacje zobrazowania danych (Dell OptiPlex 7040/7050 + Monitor) w lokalizacjach:

- 31.BLT Poznań Krzesiny - 8 kpl,

- 31.BLT Łask – 6 kpl,

- 33.BLTr Powidz – 5 kpl,

- 12.BBSP Mirosławiec – 5 kpl,

- 21.BLT Świdwin –5 kpl,

- 22.BLT Malbork – 5 kpl,

- 23.BLT Mińsk Mazowiecki – 5kpl.

1. Pozostałe elementy zgodnie z dokumentacją techniczną LSM AWOS 18.

**Wykaz podstawowych elementów ZM AWOS-18:**

1. Dwie stacje zobrazowania danych (Dell OptiPlex 7040 + Monitor)