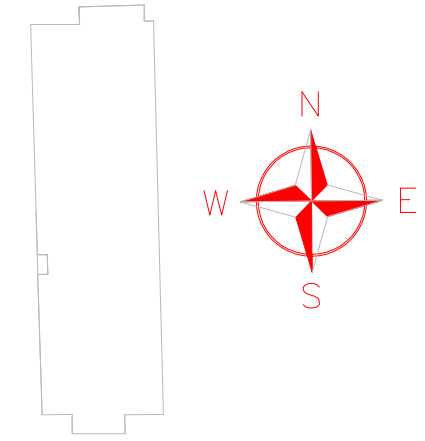


PLAN SYTUACYJNY



LEGENDA:

- MSW - Miejscowa szyna połączeń wyrównawczych
- Linka LGY 35mm<sup>2</sup> żółto - zielona łącząca główną szynę uziemiającą z miejscowymi szynami wyrównawczymi
- Maszty odgromowe h=3,5m na trójnożu z regulowanym nachyleniem szczyty odgromowej

UWAGI:

- Przewód ochronny LGY 35mm<sup>2</sup> należy podłączyć do głównej szyny uziemiającej budynku. Jako trasę pomiędzy parterem budynku a dachem należy wykorzystać szacht instalacyjny paneli fotowoltaicznych
- Konstrukcje stalowe paneli należy przyłączyć do MSW linką zielono żółtą LGY 6mm<sup>2</sup>
- Ze względu na pochylą płaszczyznę dachu należy stosować maszty z możliwością pionu szczyty odgromowej. Maszty należy połączyć z istniejącymi zwodami poziomymi na dachu

|              |  |                          |             |
|--------------|--|--------------------------|-------------|
| INWESTOR     | Politechnika Krakowska<br>31-155 Kraków, ul. Warszawska 24   |                          |             |
| OBIEKT       | Instalacja solarna   |                          |             |
| ZADANIE      | Budowa instalacji solarnej z technologią wspomagania ogrzewania c.w.u. dla budynku 21-7, Domu Studenckiego nr 4 na dz. nr 21/96, obr. 6, jedn. ew. Nowa Huta przy ul. Skarżyńskiego 9 w Krakowie |                          |             |
| TYTUŁ        | RZUT DACHU - INSTALACJA ODGROMOWA I LOKALNYCH POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH   |                          |             |
| PROJEKTANT   | mgr inż. Wojciech Bała   | NR UPR. MAP/0157/POOE/07 | PODPIS      |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. Bogusław Jędrzejowski   | NR UPR. MAP/0098/PWOE/04 | PODPIS      |
| FAZA         | projekt wykonawczy   | WERSJA SKALA 1:100       | NR RYS. E-3 |
| BRANŻA       | elektryczna  | DATA 01.2021             |             |