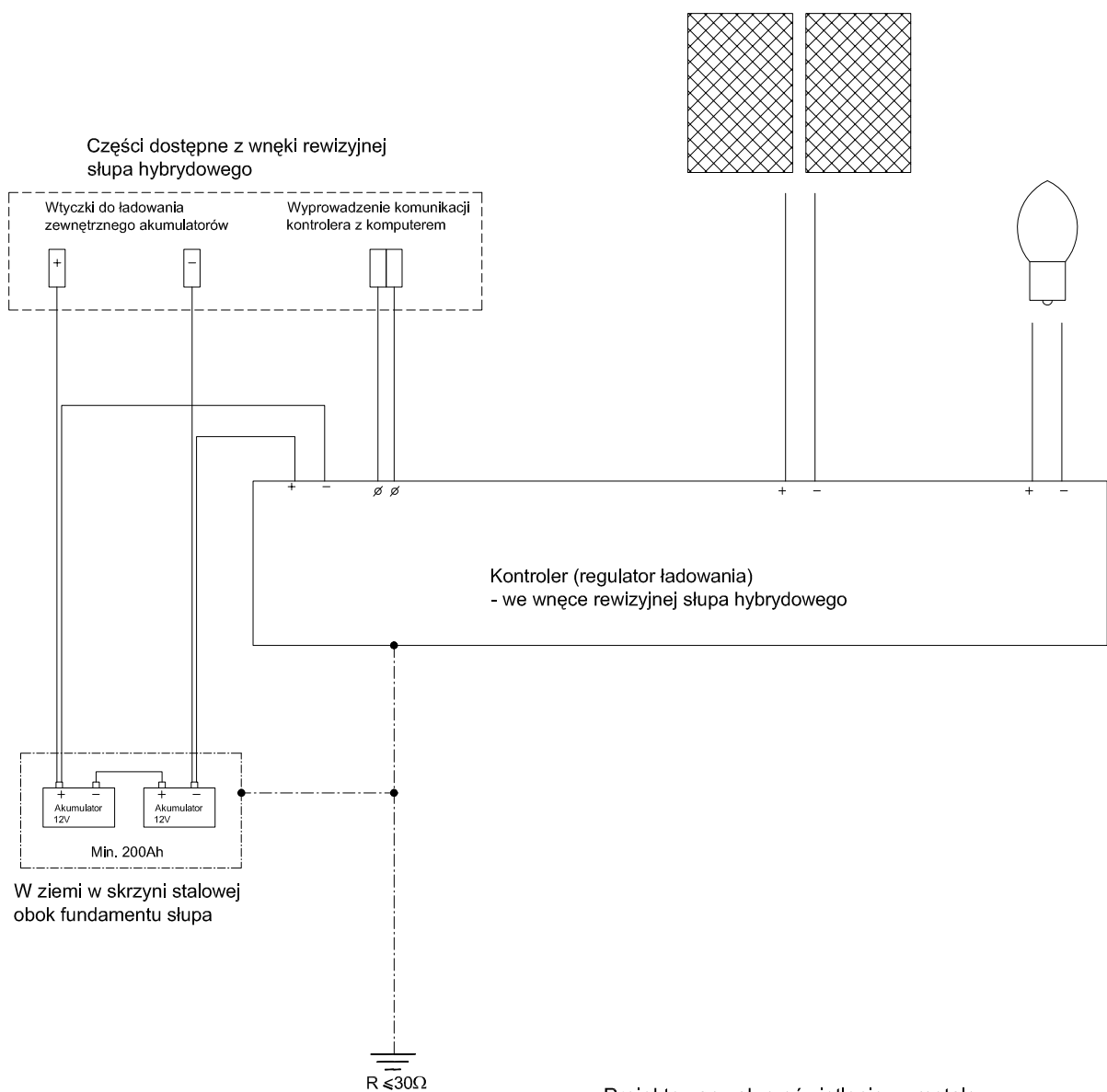


SCHEMAT IDEOWY POŁĄCZEŃ SŁUPA HYBRYDOWEGO



Projektowany słup oświetleniowy metalowy, ocynkowany o wysokości $H=8$ m (grubość blachy $g=4$ mm) z wysięgnikiem o długości $L=1$ m, z lampą hybrydową wyposażoną w:

- panel solarny $2 \times 180W$ 17.5V, wysokiej wydajności polikrystaliczny moduł PV, klasy-A
- Lampa uliczna LED o mocy minimum 40W DC12V; 110 ~ 120lm/W
- 2x akumulator żelowy 12V (minimum 200Ah)