



Granica włączenia instalacji PV w istniejącej rozdzielni głównej, punkt ten wydziela miejsce, z którego będą zasilane aparaty dla systemu PV. W przypadku kiedy rozdzielnica RAC jest zabudowana w pomieszczeniu innym niż RG to w rozdzielni głównej zabudować rozłącznik bezpiecznikowy

Uziemienie w postaci studzienki uziomowej podłączonej dosond uziomowych lub do istniejącego uziomu beneficjenta  
Rezystencja uziomu powinna wynosić  $R < 10 \Omega$

UWAGI

!!! Należy bezwzględnie wyłączyć instalację fotowoltaiczną, w przypadku kiedy w obiekcie zajdzie konieczności załączenia agregatu prądotwórczego !!!

LEGENDA

..... Istniejąca instalacja elektryczna

———— Projektowana instalacja elektryczna AC

|                   |   |                    |                  |             |
|-------------------|---|--------------------|------------------|-------------|
| Lokalizacja       | Urząd Gminy Chelmiec, ul. Papieska 2, 33-395 Chelmiec |                    |                  |             |
| Przedmiot rysunku | Schemat elektryczny instalacji PV - 49,95kW           |                    |                  | Nr rys. E.1 |
|                   | Imię i nazwisko                                       | Specjalność        | Nr uprawnień     | Podpis      |
| Projektował       | mgr inż. Norbert Gajda                                | Branża elektryczna | LUB/0068/PWBE/15 |             |