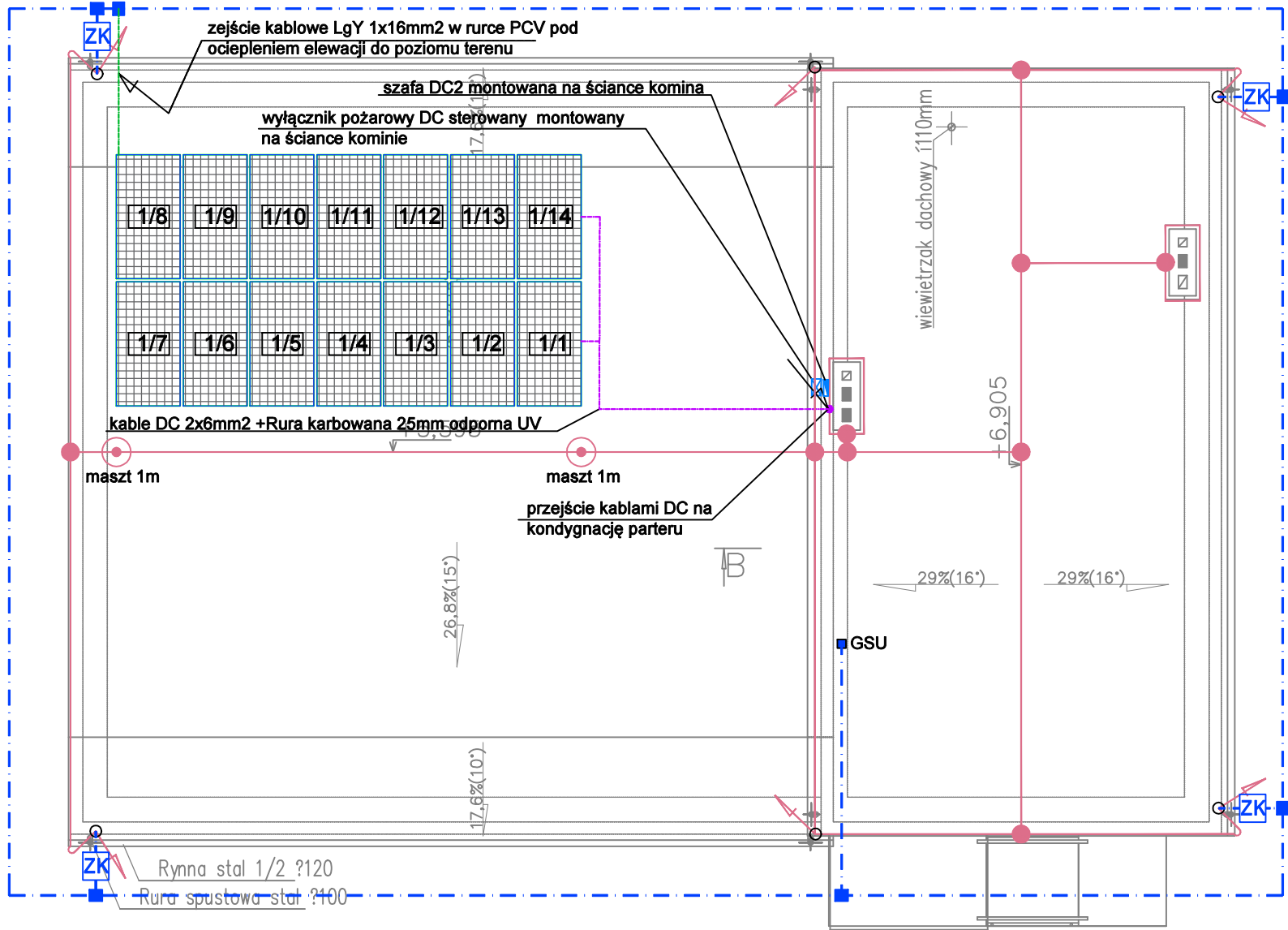


RZUT DACHU
skala 1:100

Podłączenie do uziomu otokowego
Wartość rezystancji uziomu $R_u \leq 10\Omega$



LEGENDA:

- ZK Złącze kontrolne
- Uziom otokowy FeZn4x25mm
- Zwód poziomy FeZnfi8mm
- Złącze krzyżowe
- Połączenie spawane taśmą FeZn
- Przewód odprowadzający schowany w rurce odgromowej PCV w ociepleniu elewacji
- Projektowany moduł fotowoltaiczny monokrystaliczny 455Wp o wymiarach 2094x1038 widok z góry kąt 35st.

UWAGI:

- Dobrano IV klasę ochrony odgromowej. Odległość między przewodami odprowadzającymi 20m. Siatka zwodów poziomych o wymiarach max. 20x20m. Promień kuli $R=60m$
- Do uziemienia instalacji odgromowej należy wykorzystać uziom otokowy
- Jako przewody odprowadzające należy wykorzystać zwody pionowe z drutu FeZn fi 8mm schowanych w rurce odgromowej w warstwie ocieplenia elewacji
- Złącza kontrolne wykonać na elewacji budynku
- Do instalacji odgromowej podłączyć wszystkie elementy metalowe na dachu nie podłączone do instalacji elektrycznej
- Urządzenia elektryczne oraz wszelkie obudowy (np. kanały wentylacji) połączone z nimi metalicznie chronić poprzez maszty odgromowe
- Zachować odstęp izolacyjny urządzeń elektrycznych i koryt kablowych od instalacji odgromowej minimum 0,5m dla zwodów poziomych i minimum 0,75m dla masztów odgromowych



26-200 Końskie ul. Pocztowa 10
tel. 509 790 955

Inwestor: Gmina Fałków ul. Zamkowa 1a, 26–260 Fałków		Nazwa obiektu: Budynek świetlicy	
Projektował: mgr inż. Tomasz Warzycki upr. bud. w spec. instalacje elektryczne nr ewid. SWK/0124/P00E/13		Adres: Skórnice, gm. Fałków działka nr 418/2	Data: 01.2022
		Stadium: Projekt budowlany	Skala: 1:100
		Branża: Elektryczna	
		Przedmiot rysunku: Rzut dachu. Instalacje elektryczne	Nr rys. E–05