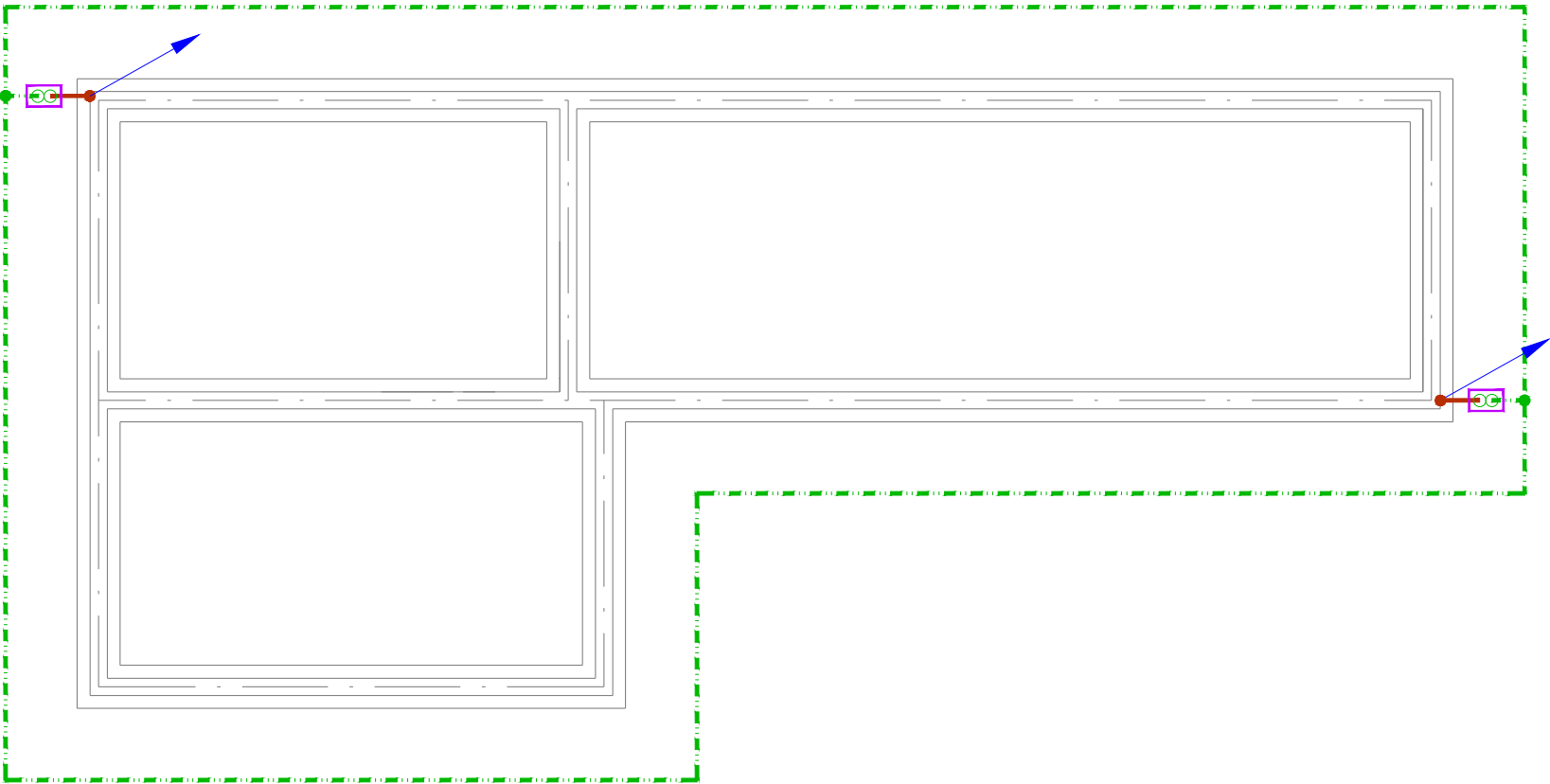


RZUT FUNDAMENTÓW



LEGENDA:

Plaskownik FeZn 30x4 - projektowany uziom otokowy

Drut FeZn Ø8 - projektowane zwody poziome układane na podstawkach (odległość max 1,5m), przewód odprowadzający

Przewód odprowadzający w postaci drutu FeZn Ø8 układany pod warstwą tynku w rurze uziemiającej np. ELKO-BIS

Złącze kontrolne montowane pod elewacją budynku w obudowie PVC z pokrywą rewizyjną

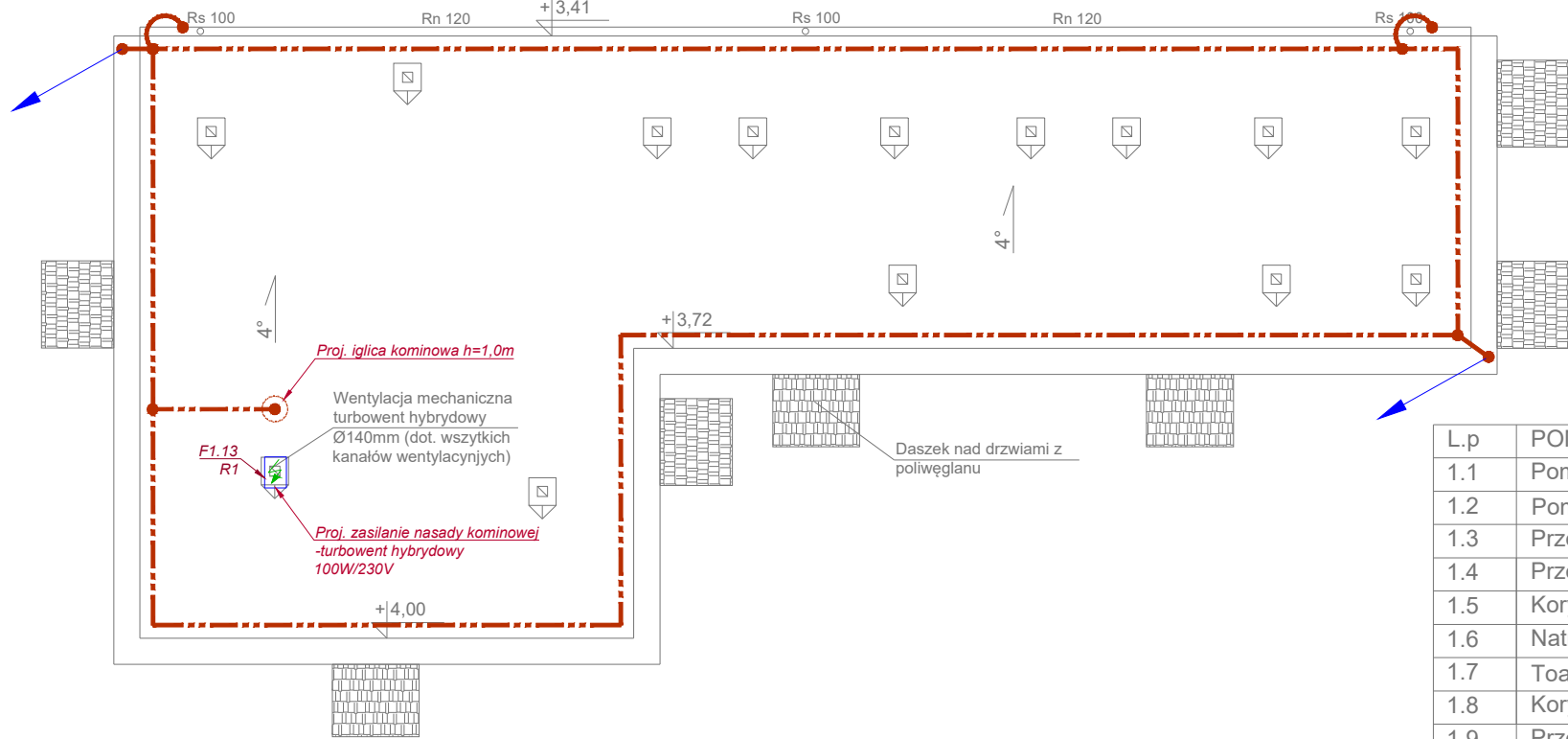
Iglica odgromowa

Drut FeZn fi 8mm - połączenie zwodów poziomych układanych na różnych wysokościach

UWAGI:

1. Uziom projektowanego budynku należy wykonać jako otokowy układany plaskownikiem FeZn 30x4mm.
2. Wyprowadzenia z uziomu otokowego do połączenia z przewodem odprowadzającym wykonać plaskownikiem FeZn 30x4mm w osłonie termokurczliwej.
3. Z uziomu wykonać wypusty do połączenia rozdzielnic, szyn wyrównania potencjałów oraz wszystkie sieci wykonanych z elementów przewodzących, tj. CO, wod-kan, gaz.
4. Rezystancja wypadkowa uziomu $R < 10 \text{ Ohm}$.
5. Jako zwód poziomy niski na dachu dla celów ochrony odgromowej przewiduje się drut stalowy ocynkowany FeZn Ø8 mm ułożony na podstawkach (zaleca się rozstaw co 1,0m).
6. Zwody poziome na dachu połączyć z uziemieniem poprzez przewody odprowadzające w postaci drutu FeZn Ø8 układanego w specjalnej rurze pod 5mm warstwą tynku.
7. Za pomocą iglic odgromowych należy chronić urządzenia elektryczne znajdujące się na dachu.
8. Do instalacji odgromowej podłączyć wszystkie obróbki blacharskie, rynny.
9. Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami.
10. Część opisowa projektu stanowi integralny element dokumentacji.

RZUT DACHU



L.p	POMIESZCZENIE	POWIERZ.
1.1	Pom. Techniczne	2,87m ²
1.2	Pom. sprzętaczek	2,87m ²
1.3	Przebieralnia męska nr.1	1,83m ²
1.4	Przebieralnia męska nr.2	1,83m ²
1.5	Korytarz	8,85m ²
1.6	Natrysk męski	3,15m ²
1.7	Toaleta męska	3,15m ²
1.8	Korytarz	8,85m ²
1.9	Przebieralnia damska nr.1	1,83m ²
1.10	Przebieralnia damska nr.2	1,83m ²
1.11	Natrysk damski	3,15m ²
1.12	Toaleta damska	3,15m ²
1.13	Pomieszczenie socjalne	16,59m ²
1.14	Łazienka	4,63m ²
1.15	Korytarz	3,02m ²
1.16	Biuro ratownika	14,47m ²
1.17	Toaleta wraz z przebieralnią dla niepełnosprawnych	10,71m ²
RAZEM:		119,79m ²

SMARTINVEST

OBSŁUGA INWESTYCJI

ul. Ułańska 1a, 64-115 Świąciechowa
tel. / fax. 065 529 80 43 mail: info@smartinvest.pl

INWESTOR:	Gmina Świąciechowa ul. Ułańska 4, 64-115 Świąciechowa		
TEMAT:	BUDOWA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ OBIEKTÓW ZAGOSPODAROWANIA PLAŻY W GOŁANICACH		
RYSUNEK:	Instalacja odgromowa i uziemienia - budynek WOPR		SKALA: 1:100
ADRES INWESTYCJI:	Gołanice, ul Parkowa 6 działka nr. ewid.350		
PROJEKTANT:	mgr inż. Wojciech Poprawa upr.proj. WKP/0363/POOE/10		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marek Piasecki upr.proj. WKP/0319/POOE/08		
ASYSTENT:	mgr inż. Szymon Szulc Szymon Puśledzki		
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA	DATA: 11.2016	RYS.: E03 NR STR.: