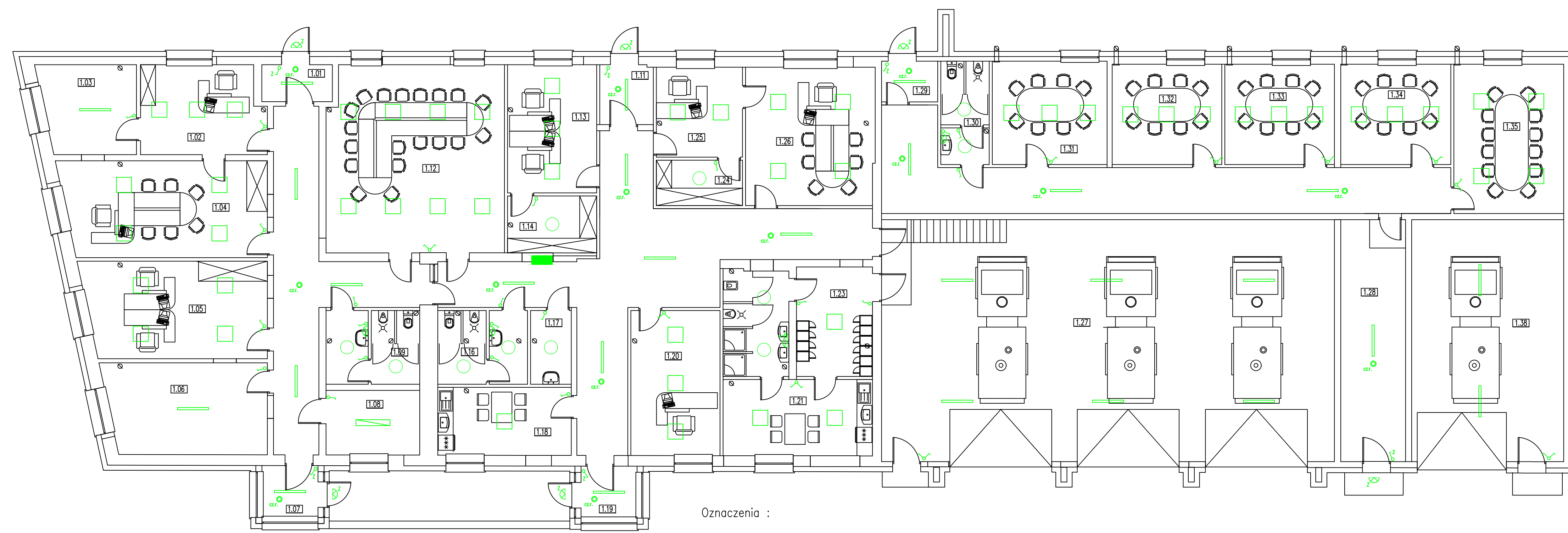




INSTALACJA ELEKTRYCZNA



- Oznaczenia :
- proj. tablica rozdzielcza
 - proj. oprawa PHILIPS WT120C L1200
1xLED40S/840
 - proj. oprawa PHILIPS TCW216 2xTL-D36W HFP
 - proj. oprawa PHILIPS BBS560
1xLED35S/840 AC-MLO
 - proj. oprawa LED
 - proj. oprawa kompaktowa lub ledowa (kinkiet)
 - proj. oprawa kompaktowa lub ledowa (kinkiet) zewnętrzna IP40

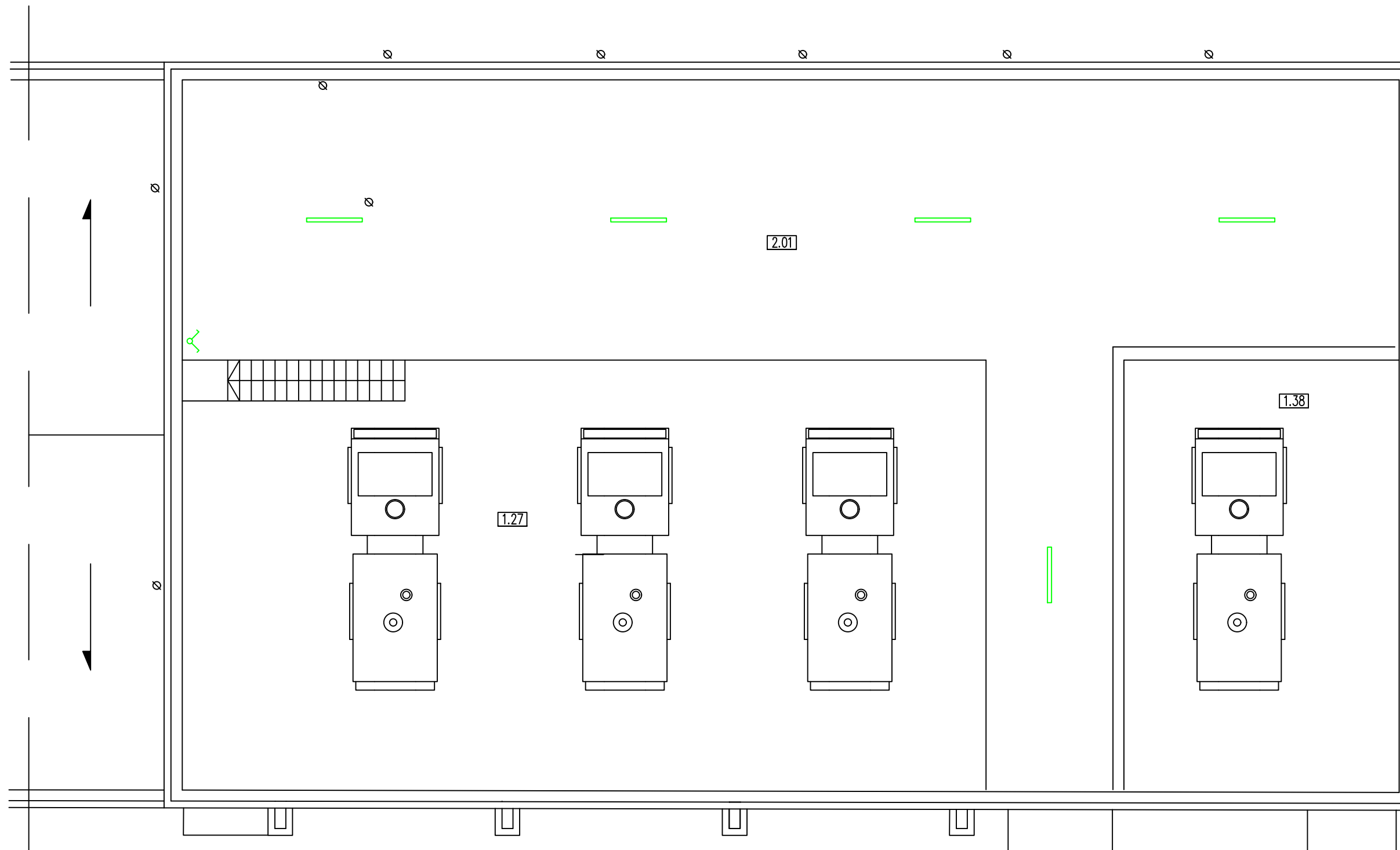
Instalacje układać w korytach, podtynkowo, w rurkach instalacyjnych
 Instalację oświetleniową wykonać przewodami YDY2o 3 x 1,5 mm²

System ochrony : Szybkie wyłączenie

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ

1.01	Wiatrołap
1.02	Biuro
1.03	Magazyn
1.04	Biuro prezes
1.05	Biuro
1.06	Magazyn
1.07	Wiatrołap
1.08	Kotłownia
1.09	Łazienka
1.10	Korytarz
1.11	Wiatrołap
1.12	Sala konferencyjna
1.13	Biuro
1.14	Archiwum
1.15	Korytarz/hol
1.16	Łazienka
1.17	Pom. porządkowe
1.18	Kuchnia/jadalnia
1.19	Wiatrołap
1.20	Biuro
1.21	Jadalnia
1.22	Łazienka
1.23	Szafnie
1.24	Archiwum
1.25	Sekretariat
1.26	Biuro prezesa
1.27	Garaz
1.28	Pom. gospodarcze
1.29	Wiatrołap
1.30	Łazienka
1.31	Harcówka
1.32	Harcówka
1.33	Harcówka
1.34	Harcówka
1.35	Harcówka
1.36	Korytarz/hol
1.36	Garaz


1	RZUT PRZYZIEMIA	
	INSTALACJA OŚWIETLENIA	
skala 1:100	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ, NADBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ działka nr 755/3, 755/4; Koźmin ul. Floriańska 21	
branża 297x750	Gmina Koźmin Wielkopolski ulica Stary Rynek 11 63-720 Koźmin Wielkopolski	
data 05-2019	Projektant: tech. Jan Hoffa upr. UAN 7342-95/94	USŁUGI PROJEKTOWE JAN HOFFA Adres: ul. Kwiatowa 16 63-200 Jarocin kom. 502 027 994
	Sprawdzający: tech. Andrzej Kopejkin upr. UAN 8386-109/90	



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ

2.01	Antresola
------	-----------

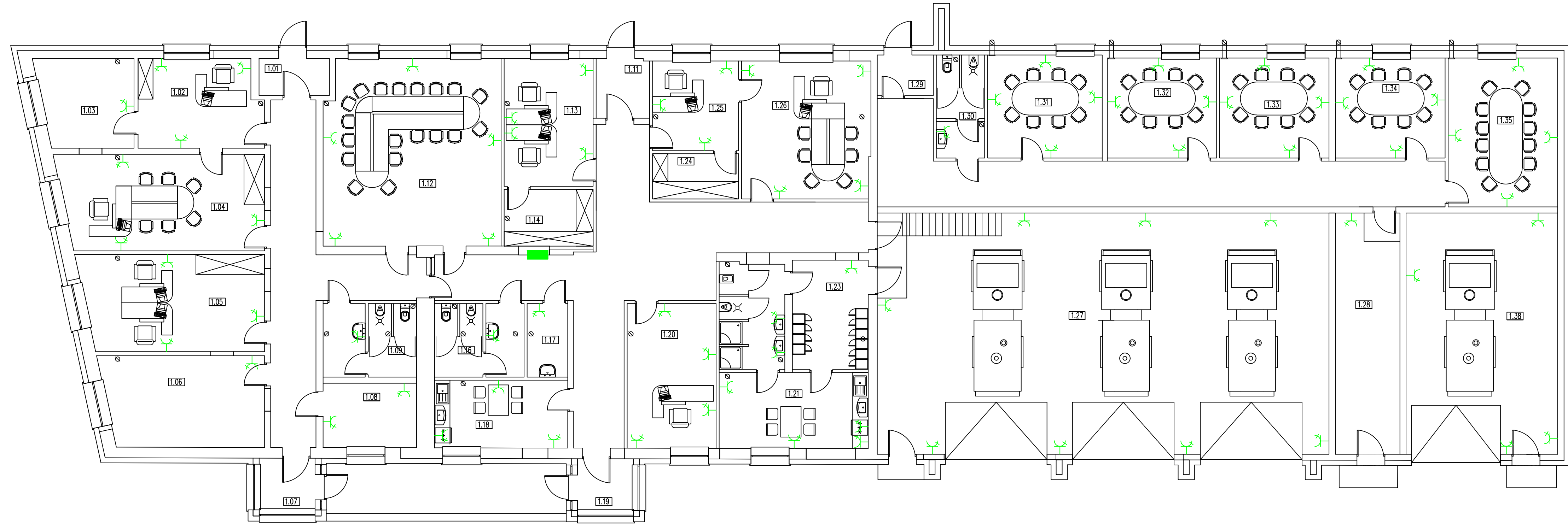
Oznaczenia :

 proj. oprawa PHILIPS WT120C L1200
1xLED40S/840

Instalacje układać w korytach, podtynkowo, wrurkach instalacyjnych
Instalację oświetleniową wykonać przewodami YDYżo 3 x 1,5 mm²

System ochrony : Szybkie wyłączenie

nr rysunku	2	RZUT ANTRESOLI INSTALACJA OŚWIETLENIA	rysunek
skala	1:100	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ, NADBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ działka nr 755/3, 755/4; Koźmin ul. Floriańska 21	projekt
arkusz	297x750	Gmina Koźmin Wielkopolski ulica Stary Rynek 11 63-720 Koźmin Wielkopolski	inwestor
branża	ELEKTRYCZNA	Projektant: tech. Jan Hoffa upr. UAN 7342-95/94	projektanci
data	05-2019	Sprawdzający: tech. Andrzej Kopejkin upr. UAN 8386-109/90	
		USŁUGI PROJEKTOWE JAN HOFFA Adres: ul. Kwiatowa 16 63-200 Jarocin kom. 502 027 994	



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ

1.01	Wiatrołap
1.02	Biuro
1.03	Magazyn
1.04	Biuro prezes
1.05	Biuro
1.06	Magazyn
1.07	Wiatrołap
1.08	Kotłownia
1.09	Łazienka
1.10	Korytarz
1.11	Wiatrołap
1.12	Sala konferencyjna
1.13	Biuro
1.14	Archiwum
1.15	Korytarz/hol
1.16	Łazienka
1.17	Pom. porządkowe
1.18	Kuchnia/jadalnia
1.19	Wiatrołap
1.20	Biuro
1.21	Jadalnia
1.22	Łazienka
1.23	Szatnie
1.24	Archiwum
1.25	Sekretariat
1.26	Biuro prezesa
1.27	Garaz
1.28	Pom. gospodarcze
1.29	Wiatrołap
1.30	Łazienka
1.31	Harcówka
1.32	Harcówka
1.33	Harcówka
1.34	Harcówka
1.35	Harcówka
1.36	Korytarz/hol
1.36	Garaz

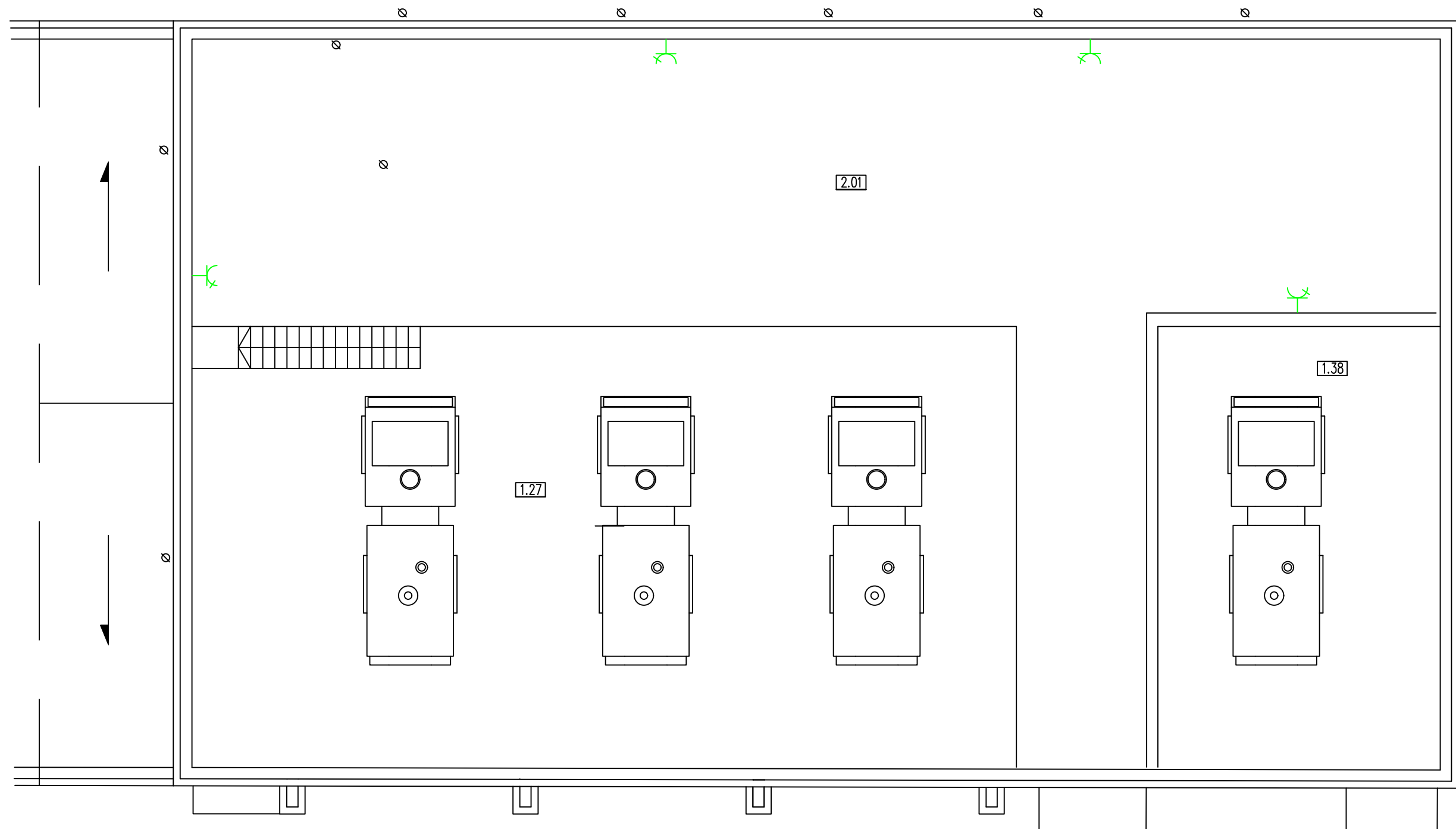
Oznaczenia :

- proj. tablica rozdzielcza
- proj. gniazda 1-fazowe z uziemieniem pkt. zerowego

Instalacje układać w korytach, podtynkowo, w rurkach instalacyjnych
 Instalację obwodów i gniazd 1-fazowych wykonać przewodami YDY2o 3 x 2,5 mm2

System ochrony : Szybkie wyłączenie

nr rysunku	3	RZUT PRZYZIEMIA INSTALACJA GNIAZD
skala	1:100	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ, NADBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ działka nr 755/3, 755/4; Koźmin ul. Floriańska 21
branża	297x750	Gmina Koźmin Wielkopolski ulica Stary Rynek 11 63-720 Koźmin Wielkopolski
data	05-2019	Projektant: tech. Jan Hoffa upr. UAN 7342-95/94 USŁUGI PROJEKTOWE JAN HOFFA Adres: ul. Kwiatowa 16 63-200 Jarocin kom. 502 027 994
		Sprawdzający: tech. Andrzej Kopejkin upr. UAN 8386-109/90



Oznaczenia :

- proj. tablica rozdzielcza
- proj. gniazda 1-fazowe z uziemieniem pkt. zerowego

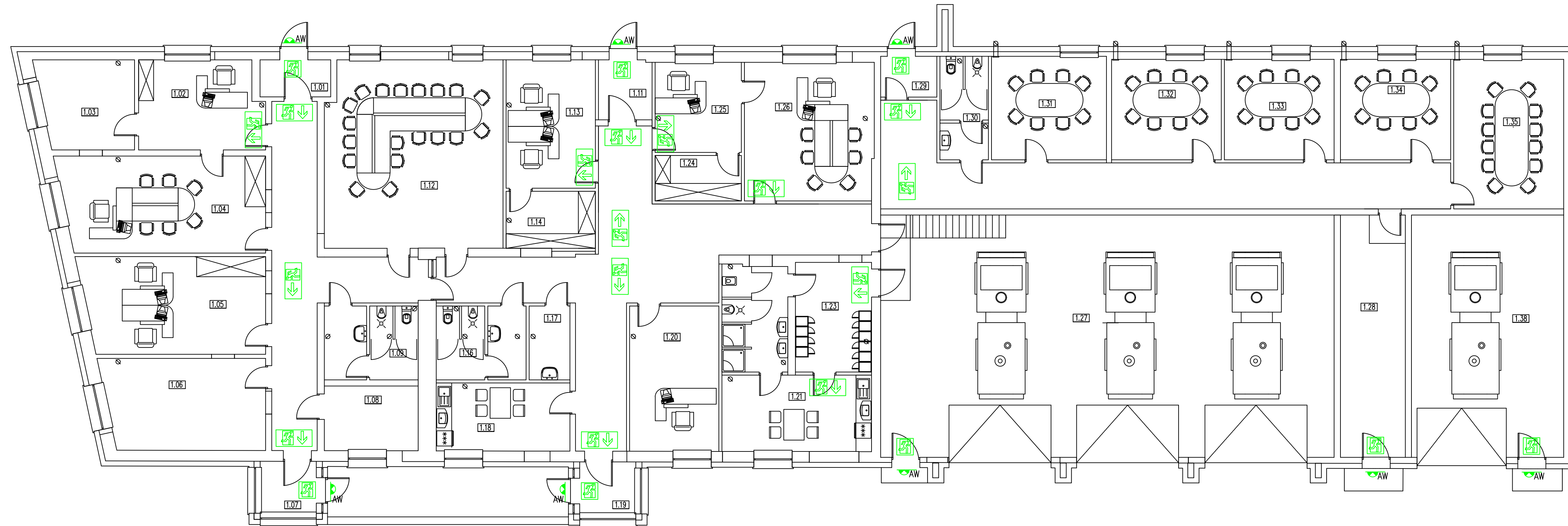
Instalacje układać w korytach, podtynkowo, w rurkach instalacyjnych
 Instalację obwodów i gniazd 1-fazowych wykonać przewodami YDYżo 3 x 2,5 mm²

System ochrony : Szybkie wyłączenie

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ

2.01	Antresola
------	-----------

nr rysunku	4	RZUT ANTRESOLI INSTALACJA GNIAZD	rysunek
skala	1:100	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ, NADBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ działka nr 755/3, 755/4; Koźmin ul. Floriańska 21	projekt
arkusz	297x750	Gmina Koźmin Wielkopolski ulica Stary Rynek 11 63-720 Koźmin Wielkopolski	inwestor
branża	ELEKTRYCZNA	Projektant: tech. Jan Hoffa upr. UAN 7342-95/94	projektanci
data	05-2019	Sprawdzający: tech. Andrzej Kopejkin upr. UAN 8386-109/90	
		USŁUGI PROJEKTOWE JAN HOFFA Adres: ul. Kwiatowa 16 63-200 Jarocin kom. 502 027 994	



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ

1.01	Wiatrołap
1.02	Biuro
1.03	Magazyn
1.04	Biuro prezes
1.05	Biuro
1.06	Magazyn
1.07	Wiatrołap
1.08	Kotłownia
1.09	Łazienka
1.10	Korytarz
1.11	Wiatrołap
1.12	Sala konferencyjna
1.13	Biuro
1.14	Archiwum
1.15	Korytarz/hol
1.16	Łazienka
1.17	Pom. porządkowe
1.18	Kuchnia/jadalnia
1.19	Wiatrołap
1.20	Biuro
1.21	Jadalnia
1.22	Łazienka
1.23	Szatnie
1.24	Archiwum
1.25	Sekretariat
1.26	Biuro prezesa
1.27	Garaz
1.28	Pom. gospodarcze
1.29	Wiatrołap
1.30	Łazienka
1.31	Harcówka
1.32	Harcówka
1.33	Harcówka
1.34	Harcówka
1.35	Harcówka
1.36	Korytarz/hol
1.36	Garaz

Oznaczenia :

- proj. tablica rozdzielcza
- proj. przycisk wyłącznika ppoż
- ↕ proj. oprawa ewakuacyjna ONTEC S M1 NM AT z piktogramem "Wyjście Ewakuacyjne"
- AW proj. oprawa awaryjna zewnętrzna IP65

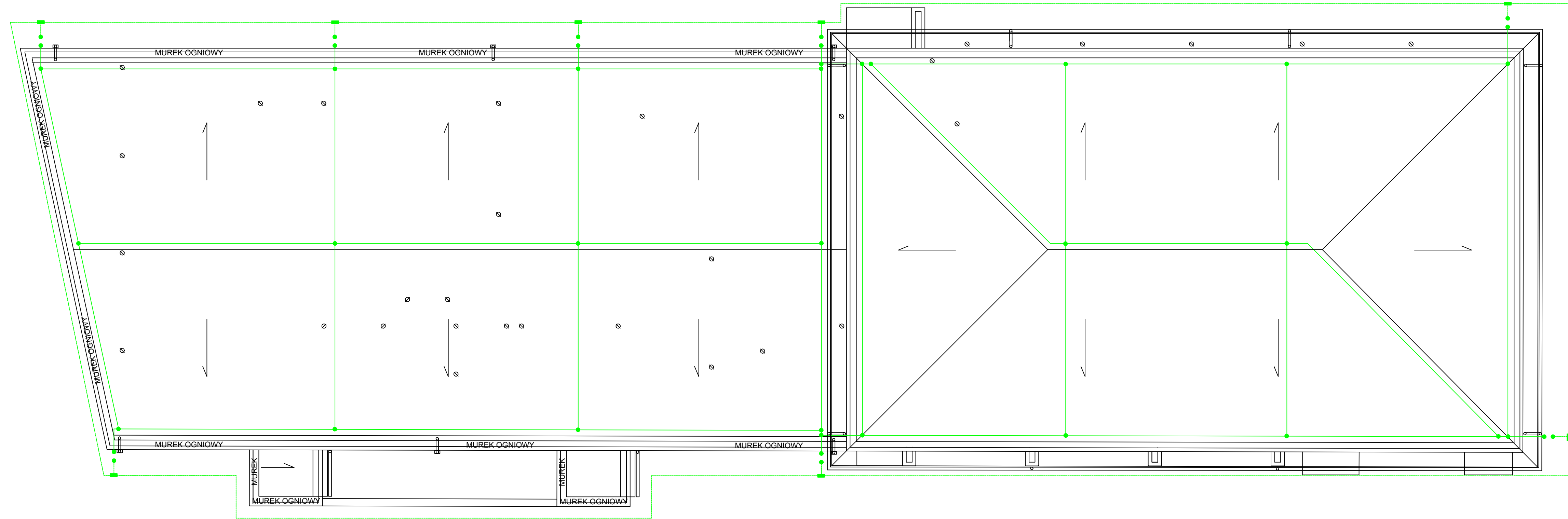
Instalację układać podtynkowo, natynkowo w rurkach instalacyjnych
Instalację oświetleniową wykonać przewodami YDYżo 3x1,5 mm2

Instalację oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego
wykonać przewodem YDYżo 3x1,5 mm2

System ochrony: Szybkie wyłączenie

Wszystkie zejścia widoczne np. do opraw ewakuacyjnych nad drzwiami
wykonać w rurkach aluminiowych. Zastosować rurki aluminiowe typu
IESR25/50 mm dla prowadzenia przewodów do opraw awaryjnych, bram,
urządzeń itd. wraz z uchwytnymi i zakończeniami z pcv.

5	RZUT PRZYZIEMIA	
	INSTALACJA AWARYJNA I EWAKUACYJNA	
1:100	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ, NADBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ działka nr 755/3, 755/4; Koźmin ul. Floriańska 21	
297x750	Gmina Koźmin Wielkopolski ulica Stary Rynek 11 63-720 Koźmin Wielkopolski	
ELEKTRYCZNA	Projektant: tech. Jan Hoffa upr. UAN 7342-95/94	USŁUGI PROJEKTOWE JAN HOFFA Adres: ul. Kwiatowa 16 63-200 Jarocin kom. 502 027 994
05-2019	Sprawdzający: tech. Andrzej Kopejkin upr. UAN 8386-109/90	

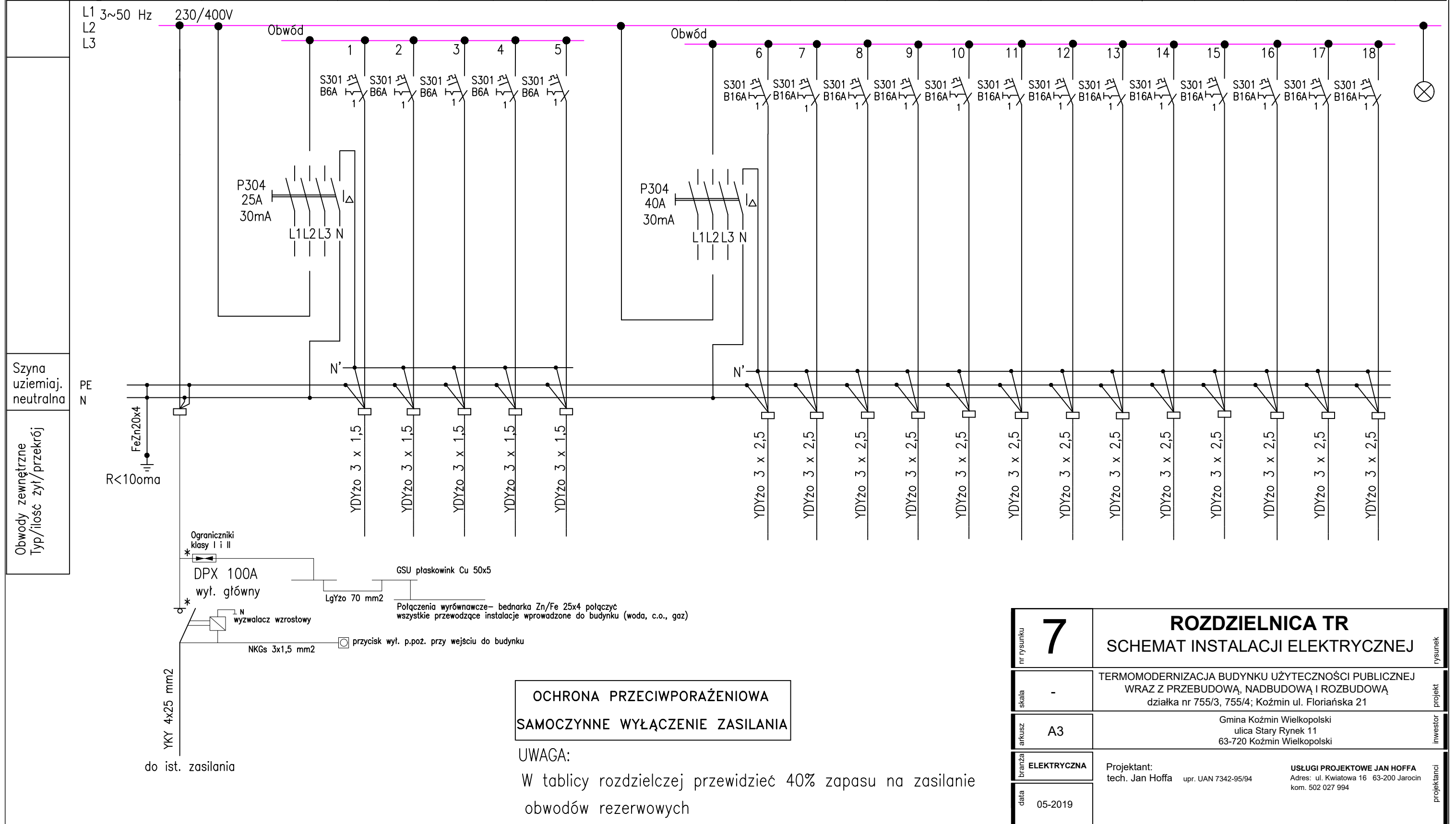


Oznaczenia:

- drut stalowy ocynkowany FeZn $\varnothing 8\text{mm}$
- bednarka FeZn 25x4 mm²
- złącze kontrolne umieszczone w studziencie
- połączenie spawane
- połączenie skręcane

6	RZUT DACHU INSTALACJA ODGROMOWA	
1:100	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ, NADBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ działka nr 755/3, 755/4; Koźmin ul. Floriańska 21	
297x750	Gmina Koźmin Wielkopolski ulica Stary Rynek 11 63-720 Koźmin Wielkopolski	
ELEKTRYCZNA	Projektant: tech. Jan Hoffa upr. UAN 7342-95/94	USŁUGI PROJEKTOWE JAN HOFFA Adres: ul. Kwiatowa 16 63-200 Jarocin kom. 502 027 994
05-2019	Sprawdzający: tech. Andrzej Kopejkin upr. UAN 8386-109/90	

Nr szafy	Obudowa blaszana lub z tworzywa																						
Typ szafy	Tablica rozdzielcza TR																						
Nazwa obwodu = opis wewn. szafy	Zasilanie podstawowe z istniejącego złącza kablowo-pomiarowego	Wyłącznik różnicowoprądowy obwody oświetlenia	Zasilanie oświetlenia	Zasilanie oświetlenia	Zasilanie oświetlenia	Zasilanie oświetlenia	Zasilanie oświetlenia	Wyłącznik różnicowoprądowy gniazd 1-fazowych	Zasilanie gniazd	Zasilanie gniazd	Zasilanie gniazd	Zasilanie gniazd	Zasilanie gniazd	Zasilanie gniazd	Zasilanie gniazd	Zasilanie gniazd	Zasilanie gniazd	Zasilanie gniazd	Zasilanie gniazd	Zasilanie gniazd	Zasilanie gniazd	Zasilanie gniazd	Kontrola faz
Moc [kW]			0,5	0,5	0,5	0,5	0,5		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	



nr rysunku	7	ROZDZIELNICA TR SCHEMAT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ	rysunek
skala	-	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ, NADBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ działka nr 755/3, 755/4; Koźmin ul. Floriańska 21	projekt
arkusz	A3	Gmina Koźmin Wielkopolski ulica Stary Rynek 11 63-720 Koźmin Wielkopolski	inwestor
branża	ELEKTRYCZNA	Projektant: tech. Jan Hoffa upr. UAN 7342-95/94	projektanci
data	05-2019	USŁUGI PROJEKTOWE JAN HOFFA Adres: ul. Kwiatowa 16 63-200 Jarocin kom. 502 027 994	