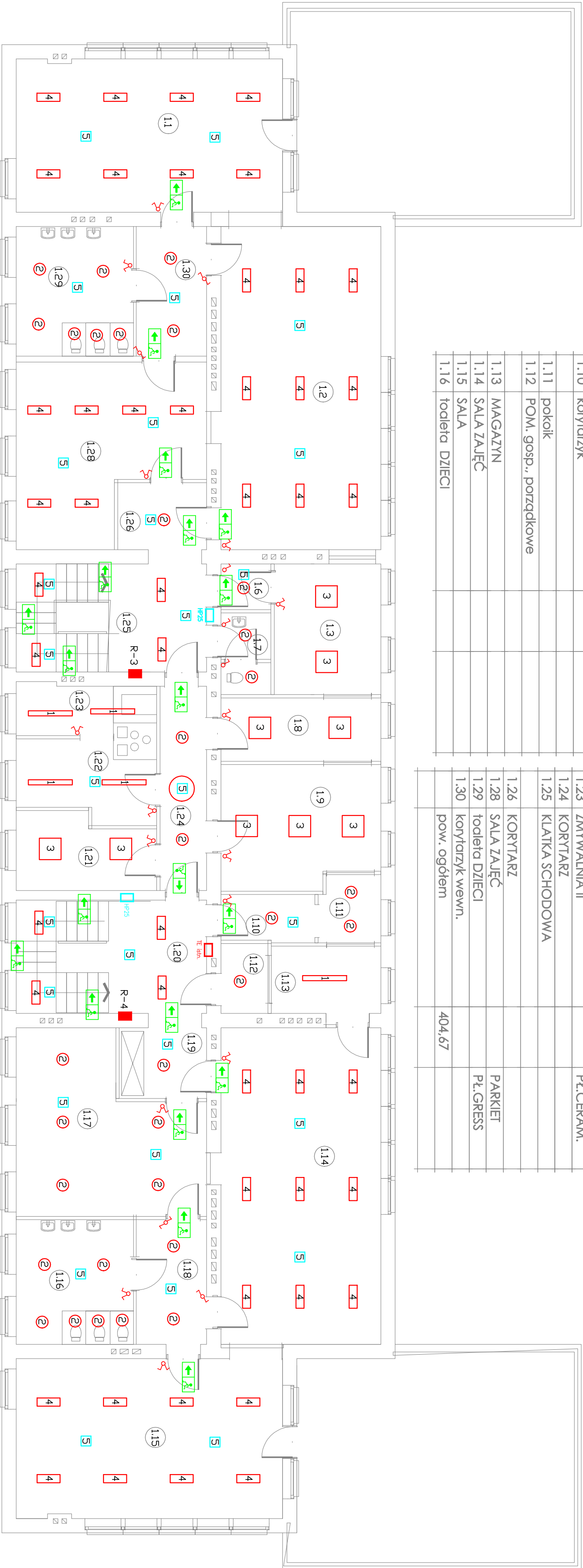


**TN-S**

## OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

1.1	SALA ZAJĘĆ		PARKIET		1.17	SZALA leżakownia		
1.2	SALA zabaw		PARKIET		1.18	korytarzyk wewn.		
1.3	biuro - księgowość				1.19	KORYTARZ		
					1.20	KŁATKA SCHOD.		
1.6	KORYTARZ							
1.7	WC PERSONELU		PL.CERAM.		1.21	BIURO biblioteka		
1.8	BIURO							
1.9	BIURO				1.22	ZMYWALNIA I		PL.CERAM
1.10	korytarzyk				1.23	ZMYWALNIA II		PL.CERAM.
					1.24	KORYTARZ		
1.11	połkoik				1.25	KŁATKA SCHODOWA		
1.12	POM. gosp., porządkowe							
					1.26	KORYTARZ		
1.13	MAGAZYN				1.28	SALA ZAJĘĆ		PARKIET
1.14	SALA ZAJĘĆ				1.29	toileta DZIECI		PL.GRESS
1.15	SALA				1.30	korytarzyk wewn.		
1.16	toileta DZIECI					pow. ogółem	404,67	




UWAGI:

1. Przewody 10Y 3x1,5 /oswieblenie/, 3x2,5 /gniazda/ w izolacji 750 V umozliw. wzniesienie pod tylnikiem
  2. Wysokosc instalowania gniazd wyliczonych od podlogi: budo 0,3 m 1,6 m /sode, szatnie, korytarze/ styki gniazd osloniete.
- OSTATECZNA LOKALIZACJE OSPRZETU USTALIC Z UZYTEKOWNIKIEM**
3. W pomieszczeniach zmierzniwo: klischo:
    - kotlowni wykonac podlaczenia wyrownawce
  4. Oswietlenie otworzyje i pikiogramy podczepzyc do instalacji oswietlenia podstawowego danego obwodu sprzed laczniaka oswietlenia.
  5. W pomieszczeniu kotlowni dotychczasowa instalacja gniazd bez zmian, projektowane oprawy i gniazda zasilic z rozdzielni kotlowni

## Lista oprav nastropowych

- 1 DRAVA LED MRL PL IP66 95X1272mm 3000K, 30W, 4080lm
- 2 DRAVA LED MRL IP54 300X 19W 2140 lm
- 3 DRAVA LED MRL PAR-S IP20 595X595 3x3000K 47W 4800lm
- 4 DRAVA LED MRL DPL 830MM 3000K 27W 3040 lm
- 5 DRAVA AAVARYNA LED MRL TECH M2 M
- 6 DRAVA AAVARYNA LED MRL 33\_M TECH C1 M
- 7 DRAVA ZEMĚTRIZNA LED MRL IP66 52W 4000K 5460 lm
- 8 DRAVA ZEMĚTRIZNA LED IP65 4000K 19W 1510 lm

 Oprawa ewakuacyjna VIP MASTER MPRML PANEL 18xLED z modulem awaryjnym 3h jednostronna. Piktogramy dobrane odpowiednio do miejsca rozmieszczenia opraw ewakuacyjnych

Oprawa ewakuacyjna ONTEC S MPRL M1 IP65 z modulem awaryjnym 3h jednostronna. Piktogramy dobrze odpowiadają do miejsca rozmięszczenia opraw ewakuacyjnych

BIURO INŻYNIERSKIE AŻ-PROMUL		ZLECENIE	
Zleceńców ul. Przedmieście nr 20		NR ARCH.	
INWESTOR		NR <b>E-5</b>	
Gmina Piława Główna ul. Piłowskiego 69 58-240 Piława Główna		ROBOTY BUDOWLANE REMONT	
BRANŻA		OBJEKT PRZEDSZKOLE	
ELEKTRYCZNA		RZUT PIĘTRA	
IMIE I NAZWISKO		PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA	
DATA		PODPIS	
PROJEKTANT		NR EMPLEK- UPRAWNIENI SPECJALNOŚĆ	
Józef KUŚMIEREK DOS/IE/07/15/03		Instalacja i montaż i konstrukcja instalacji elektrycznej tegorazem NAF- 2/54/83	
25.07.2018			