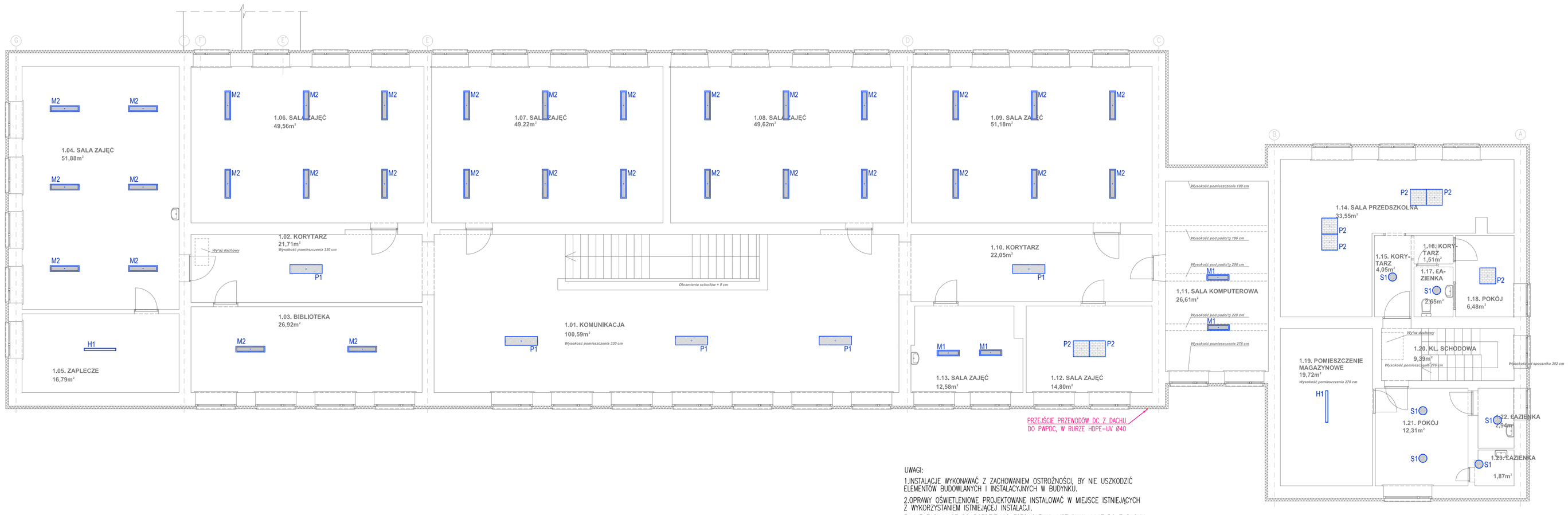

UWAGI:

1.INSTALACJE WYKONAWAĆ Z ZACHOWANIEM OSTROŻNOŚCI, BY NIE USZKODZIĆ ELEMENTÓW BUDOWLANYCH I INSTALACYJNYCH W BUDYNKU.

2.OPRAWY OŚWIETLENIOWE PROJEKTOWANE INSTALOWAĆ W MIEJSCE ISTNIEJĄCYCH Z WYKORZYSTANIEM ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI.

3.LINIE ZASILAJĄCE DO ROZDZIELNIC FOTOWOLTAIKI, KOTŁOWNI, LINIE DC Z DACHU ITD. ZALECA SIĘ PROWADZIĆ PO ŚCIANIE ZEWNĘTRZNEJ – WYCIĄĆ BRUZDĘ W ISTNIEJĄCEJ WARSTWIE TERMOIZOLACJI, NASTĘPNIE ZAKRYĆ DODATKOWĄ WARSTWĄ TERMOIZOLACJI UJĘTO W PROJEKCIE BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ.

4. MIEJSCACH UZUPEŁNIEŃ OBWODÓW WTYNKOWYCH ODTWORZYĆ STAN ŚCIAN/SUFITÓW POPRZEZ ZATYNKOWANIE, SZPACHLOWANIE I MALOWANIE PASÓW PO UŁOŻENIU INSTALACJI.

5.W KOTŁOWNI ORAZ W POM. URZĄDZEŃ FOTOWOLTAIKI INSTALACJE UKŁADAĆ NATYNKOWO, NA UCHWYTACH I/LUB W RURKACH INSTALACYJNYCH.

6.OPRACOWANIE OBEJMUJE WYŁĄCZNIE ZAKRES UMOWNY WYNIKAJĄCY Z PRAC TERMOMODERNIZACYJNYCH. OPRACOWANIE NIE OBEJMUJE WYMIANY INSTALACJI, ANI DOSTOSOWANIA DO OBECNIE OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW. DOCELOWO DLA OBIEKTU ZALECANA WYMIANA INSTALACJI Z UWZGLĘDNIENIEM WYMAGAŃ OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW W ZAKRESIE OCHRONY PRZECIWPORAŻENIOWEJ ORAZ OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ.

[*1]–OPRAWY NOWE, DOŁĄCZYĆ DO ISTN. OBWODÓW OŚWIETLENIOWYCH PRZEWODAMI UKŁADANYMI WTYNKOWO.

LEGENDA

H1	OPRAWA NASTROPOWA PRZEMYSŁOWA SZCZELNA, LED, Z KLOSZEM OPALIZOWANYM, 4000K, max. 24W, min. 4130lm, min. IP65, WYMIARY: 1175x98mm +/−25mm
H2	OPRAWA NASTROPOWA PRZEMYSŁOWA SZCZELNA, LED, Z KLOSZEM OPALIZOWANYM, 4000K, max. 33W, min. 5655lm, min. IP65, WYMIARY: 1175x98mm +/−25mm
H3	OPRAWA NASTROPOWA PRZEMYSŁOWA SZCZELNA, LED, Z KLOSZEM OPALIZOWANYM, 4000K, max. 12W, min. 2650lm, min. IP65, WYMIARY: 615x98mm +/−25mm
P1	OPRAWA NASTROPOWA/DO WBUDOWANIA – PANEL LED, 4000K, KLOSZ MIKROPRYZMATYCZNY, max. 40W, min. 4250lm, min. IP20, WYMIARY OPRAWY: 1200x300mm +/−25mm
M1	OPRAWA NASTROPOWA, LED, 4000K, KLOSZ MIKROPRYZMATYCZNY, max. 27W, min. 3100lm, min. IP20, WYMIARY OPRAWY: 830x223mm +/−25mm
M2	OPRAWA NASTROPOWA, LED, 4000K, KLOSZ MIKROPRYZMATYCZNY, max. 35W, min. 4140lm, min. IP20, WYMIARY OPRAWY: 1080x223mm +/−25mm
P2	OPRAWA NASTROPOWA/DO WBUDOWANIA – PANEL LED, 4000K, KLOSZ MIKROPRYZMATYCZNY, max. 30W, min. 5070lm, min. IP20, WYMIARY OPRAWY: 605x605mm +/−15mm
F1	OPRAWA NASTROPOWA Z SIATKĄ OCHRONNĄ, LED (6xXW), 4000K, max. 175W, min. 20000lm, min. IP66, WYMIARY OPRAWY: 720x130mm +/−25mm
S1	OPRAWA NASTROPOWA, LED, PLAFON, Z KLOSZEM OPALIZOWANYM, 4000K, max. 23W, MIN. 3610lm, min. IP65, ŚREDNICA: 315mm +/−25mm, WYSOKOŚĆ: max. 60mm
S2	OPRAWA NASTROPOWA, LED, PLAFON, Z KLOSZEM OPALIZOWANYM, ZE ZINTEGROWANYM MIKROFALOWYM CZUJNIKIEM OBECNOŚCI, 4000K, max. 23W, min. 3610lm, min. IP65, ŚREDNICA: 315mm +/−25mm, WYSOKOŚĆ: max. 60mm
Z1	OPRAWA ŚCIENNA, LED, ZEWN., OBUD. ALUMINIOWA, Z KLOSZEM OPALIZOWANYM, 4000K, MAX. 15W, MIN. 1400lm, min. IP65, WYMIARY:330x130x100mm +/−25mm

neon
neon@neon.net.pl

ul. M.Skłodowskiej-Curie 1A
42-217 Częstochowa
tel.: 509-137-001

Inwestor	**GMINA JANÓW, UL. CZĘSTOCHOWSKA 1, 42-253 JANÓW**
Faza	**PROJEKT WYKONAWCZY**
Branża	Elektryczna
Nazwa projektu	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w miejscowości Piasek ul. Żurawska 2 w ramach zadania pn.: „Termomodernizacja budynków edukacyjnych w Gminie Janów", ul. Żurawska 2, 42-253 Janów, identyfikator działki ewidencyjnej: 240403_2.0014.564
Tytuł rysunku	INSTALACJE ELEKTRYCZNE. RZUT PIETRA

BRANŻA ELEKTRYCZNA

Projektował	mgr inż. Szymon Szmidt	SLK/5430/PWOE/14	
Sprawdził	inż. Tadeusz Szmidt	FT-83861/105/1552/82	

Nr projektu	*Faza*	*Grupa*	*Nr rysunku*	*Skala*	*Data*	*Rewizja*
N_1_25	PW	E	4	1:100	2025.04	-