

# OZNACZENIA

## WYKAZ OPRAW

A...: oprawy oświetleniowe wg projektu aranżacji holu

głównego i recepcji

⊗ A1, A2 - dostropowe

○ A3 - wbudowane w sufitu podwieszane

⌞ A4 - ścienne

⊗ E1: oprawy oświetleniowe wg niniejszego opracowania  
platformera MODENA MINI LED 20 W, nr kat: PX3004078  
wersja biała z modułem awaryjnym 3h i czujką ruchu J025B  
- kod PX3003001 odporna na warunki zewnętrzne i działanie promieni UV, nastropowa,  
klosz i podstawa z białego poliwęglanu PC ze stabilizacją UV chroniącą przed żółknięciem, IP54 firmy PLEXIFORM.

Ⓐ E2: oświetlenie szybu windy  
oprawa kanałowa E27 - 40W, IP43 LB Plastik / E11 Polam

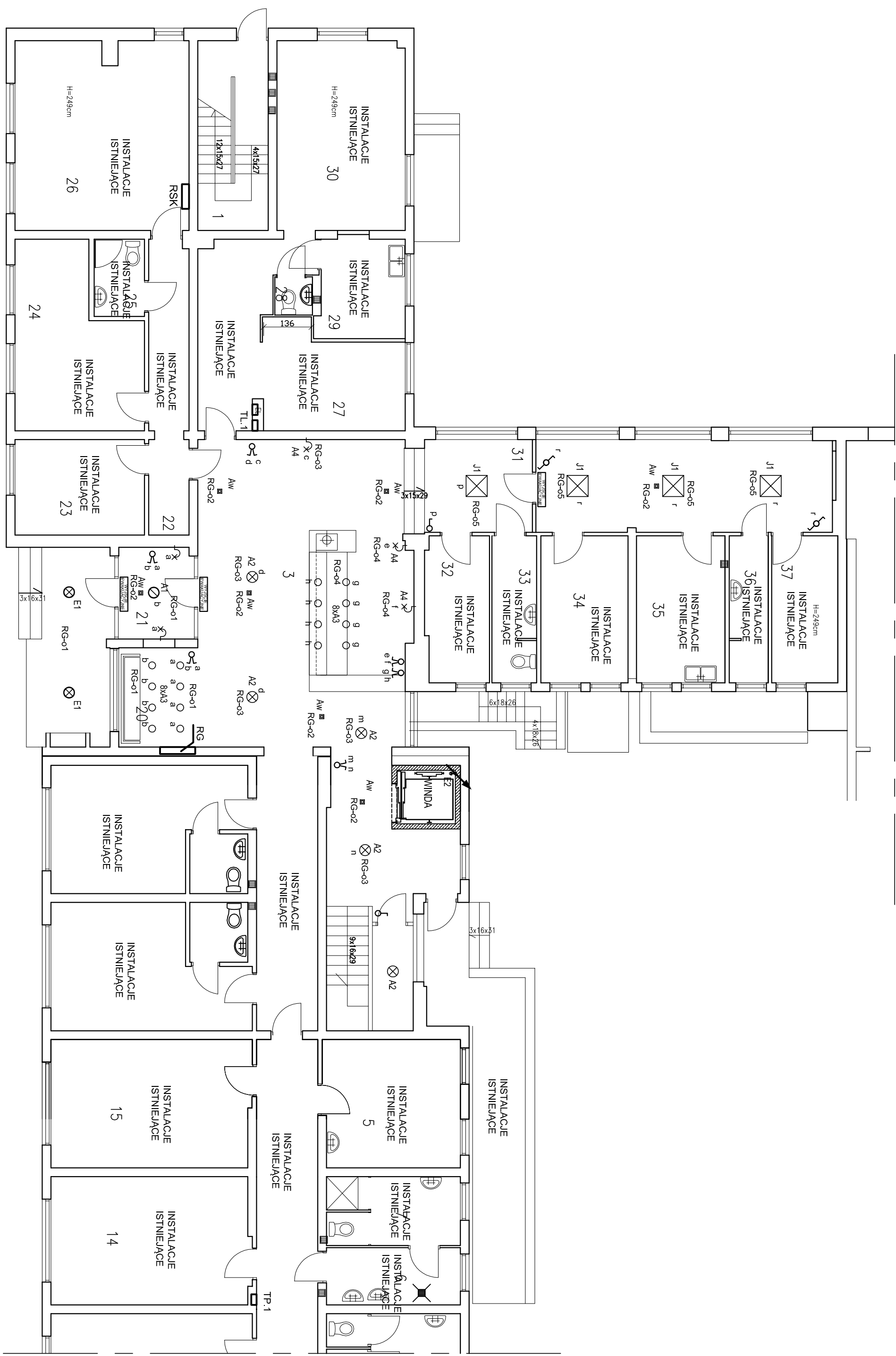
⊗ J1: oprawy istniejące  
oprawa do świetłówek liniowych 4x18W z rastrem aluminiowym, nastropowa

Aw ■ Aw: oprawa oświetlenia ewakuacyjnego  
uniwersalna oprawa oświetlenia awaryjnego LOVATON wykonana z białego lub opcjonalnie szarego poliwęglanu, montowana na stropie, dioda power LED 3 W sygnalizująca obecność sieci elektrycznej i ładowania akumulatora, IP 41, czas pracy awaryjnej 2h firmy AWEX.

⬡ oprawa kierunkowa oświetlenia ewakuacyjnego  
TRYTON 10A-2h do świetłówek 8W, IP65, dostropowa

⌞ łącznik świecznikowy 16A 230V p1/g-k, h=1,4m

⌞ łącznik 1-biegunowy 16A 230V p1/g-k, h=1,4m



## UWAGA

Z szafy windy (płwnice) należy wyprowadzić obwód oświetleniowy do szybu windowego. Oprawy w szybie windowym (łącznie 5 szt.) powinny być rozmieszczone w następujący sposób: w odległości nie większej niż 0,5 m od najniższej i najwyższej części szybu i na każdej kondygnacji. Oświetlenie na przysłankach na poziomie podłogi musi wynosić min. 50 lux.

## UWAGI

1. INSTALACJE WTYNKOWE
2. PRZEJŚCIA INSTALACJI PRZEZ PRZEGRODY POŻAROWE (STROPY, ŚCIANY) USZCZELNIĆ MASĄ OGNIOODPORNĄ O ODPORNOŚCI NIE MNIEJSZEJ NIŻ USZCZELNIANE PRZRGRODY.
3. POWIERZCHNIE OPISANE "INSTALACJE ISTNIEJĄCE" POZA ZAKRESEM MODERNIZACJI INSTALACJI

MODERNIZACJA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH W BUDYNKU DEI 1Z W WARSZAWIE, PRZY UL. RZYMOWSKIEGO 36			
INWESTOR: OSRODEK EDUKACJI INFORMATYCZNEJ 17-250 WARSZAWA UL. RZYMOWSKO 8/10		RZUT PARTERU OSWIELTENIE	
PROJEKTANT INSTALACJI: "EL-MARK" ZOFIA SKRZYPCZAK UL. WARSZAWSKA 3 m. 30 03-984 WARSZAWA TEL. 022-408-11-60		RYSUINEK NR E-2	
PROJEKTOWAŁ:		NR, DPR, DATA I PODPIS	
mgr EDWARD SOBON		WAZ/IE/2641/02	
ZOFIA SKRZYPCZAK		ST-649/82	