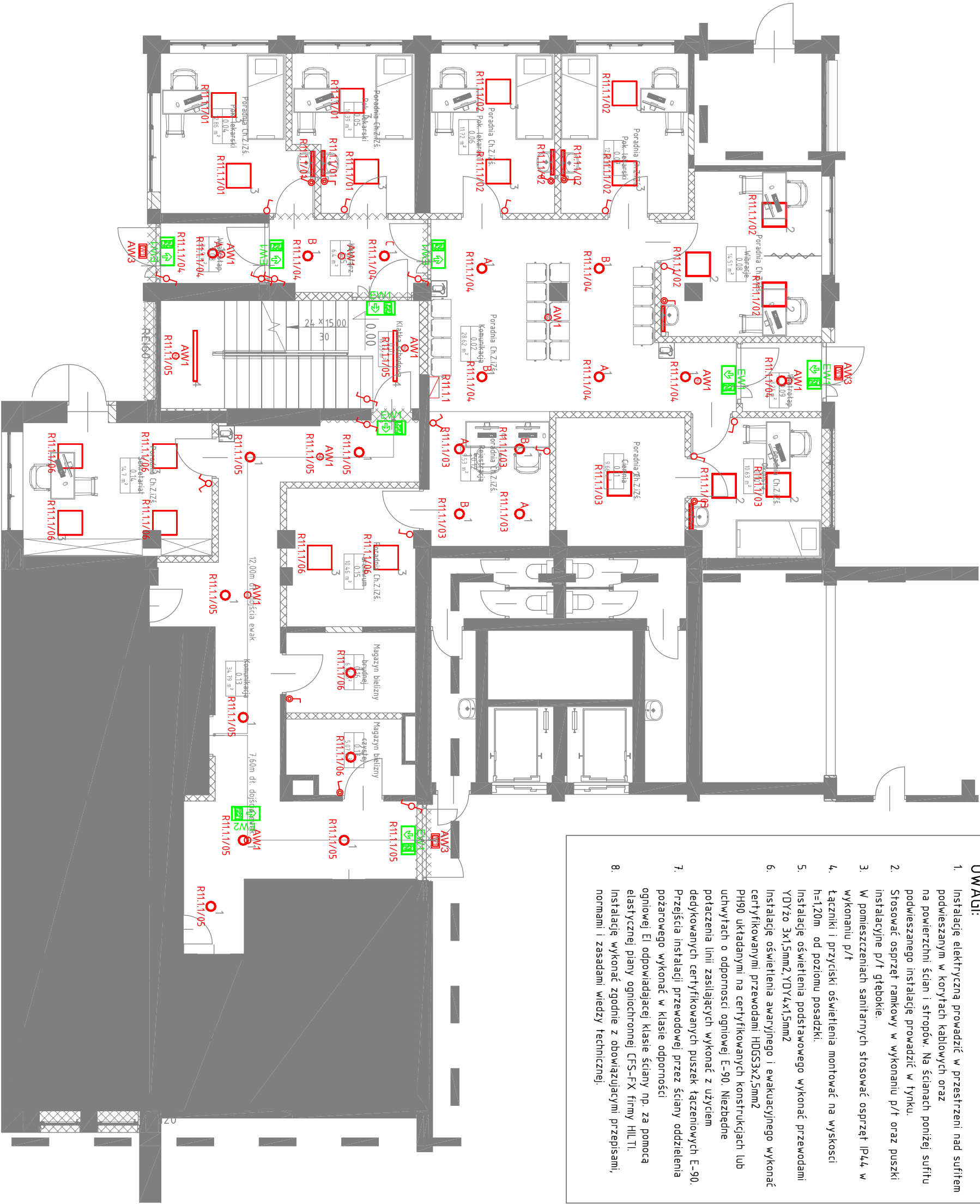


- UWAGI:**
- Instalację elektryczną prowadzić w przestrzeni nad sufitem podwieszanym w korytarzach kablowych oraz na powierzchni ścian i stropów. Na ścianach poniżej sufitu podwieszanego instalację prowadzić w tytku.
  - Stosować osprzet ramkowy w wykonaniu p/t oraz puszki instalacyjne p/t głębokie.
  - W pomieszczeniach sanitarnych stosować osprzet IP44, w wykonaniu p/t
  - Łączniki i przyciski oświetlenia montować na wysokości h=1,20m od poziomu posadzki.
  - Instalację oświetlenia podstawowego wykonać przewodami YDYzo 3x1,5mm<sup>2</sup>, YDY4x1,5mm<sup>2</sup>
  - Instalację oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego wykonać certyfikowanymi przewodami HDGS3x2,5mm<sup>2</sup> PH90 ułożonymi na certyfikowanych konstrukcjach lub uchwytach o odporności ogniowej E-90. Niezbędne potaczenia linii zasilających puszek łączeniowych E-90. dedykowanych certyfikowanych puszek łączeniowych E-90. Przejścia instalacji przewodowej przez ściany oddzielenia pożarowego wykonać w klasie odporności ogniowej EI odpowiadającej klasie ściany np. za pomocą elastycznej piany ogniochronnej CFS-FX firmy HIL, TI.
  - Instalację wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej.
  -



SYMBOL	INSTALACJA ELEKTRYCZNA
	PROJEKTOWANA ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA
	ŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY POJEDYŃCZY, PODTYNKOWY, W RAMCE, 10A, 230V.
	ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY PODMŹONY, PODTYNKOWY, W RAMCE, 10A, 230V.
	ŁĄCZNIK SCHODOWY POJEDYŃCZY, PODTYNKOWY, W RAMCE, 10A, 230V.
	OPRAWA LED, 18W, 1900lm, 4000K.
	OPRAWA LED, 58W, 5450lm, 4000K.
	OPRAWA LED, 28W, 2600lm, 4000K.
	OPRAWA LED, 49W, 6650lm, 4000K.
	OPRAWA LED 600 840, 22W 2250lm, 3000K.
	OPRAWA AWARYJNA, 36W, 257lm, (zasilanie - centralna bateria)
	OPRAWA AWARYJNA, 36W, 227lm, (zasilanie - centralna bateria)
	OPRAWA AWARYJNA, 2W, 185lm, IP65, (zasilanie - centralna bateria)
	OPRAWA EWAKUACYJNA 18xLED (zasilanie - centralna bateria)-ŚCIENNA
	OPRAWA EWAKUACYJNA 18xLED (zasilanie - centralna bateria)-STROPOW.

BIURO PROJEKTOWE I NADZÓR BUDOWLANY			
Rychnowy 1b, 77-300 Czuchów			
tel. kom.: 663 922 034; 60905534.7 fax: 597268037			
e-mail: biuro@marcinbartos.pl;			
marcinbartos4@wp.pl; www.marcinbartos.pl			
Elektryczna		Skala:	Rys. nr: E-01
Temat: Rzut Parteru – Oświetlenie		Data: 12.04. 2019 r.	
Nazwa inwestycji: Kompleksowa przebudowa fragmentu budynku A Instytutu Medycyny			
Wykonat: Branża:		Imię i nazwisko, uprawnienia budowlane:	Podpis:
Projektant: Elektryczna:		inż. Zenon Trąbata	
Spr.: Elektryczna:		Upr.: NB-7210/253/79	
Asystent projektanta: Elektryczna:		inż. Karol Gołębiewski	
		Upr.: POM/0179/PWOE/08	
		mgr inż. Rafał Kobierowski	