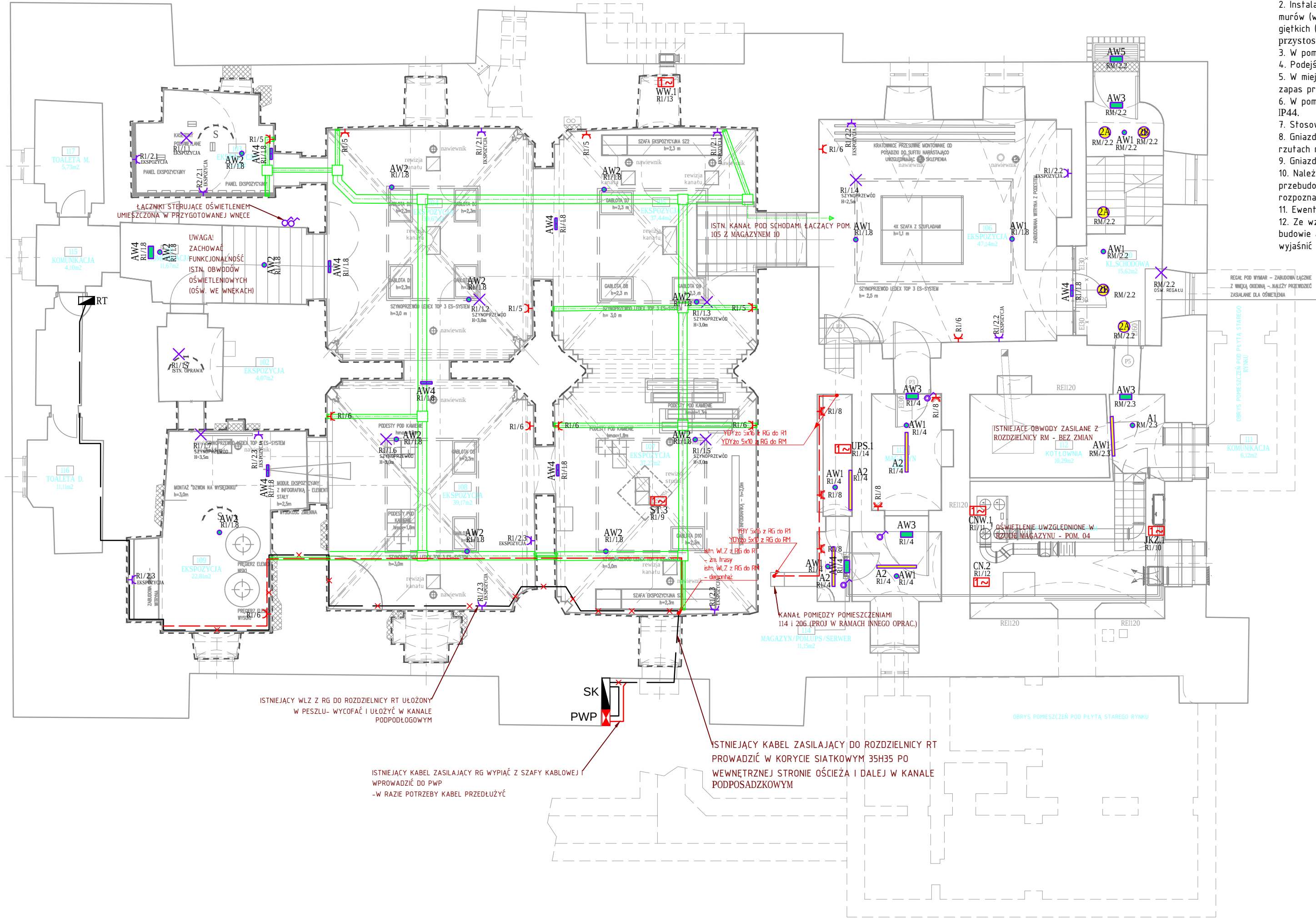




UWAGI:

- Instalację elektryczną w pomieszczeniach ekspozycyjnych, gdzie przewidziano tynki (wg projektu architektonicznego) układać podtynkowo.
- Instalację elektryczną w pomieszczeniach, gdzie przewidziano pozostawienie ceglanych murów (wg projektu architektonicznego) układać w kanałach podpodłogowych oraz rurach giekłch (peszlach). Odejścia układać natynkowo z wykorzystaniem uchwytyłów przystosowanych do typu i przekroju kabla.
- W pomieszczeniach magazynowych instalację układać natynkowo.
- Podejścia do gniazd i wyłączników wykonać pionowo.
- W miejscu instalacji opraw oświetleniowych, łączników, gniazd i wypustów zostawić zapas przewodu umożliwiający biały montaż urządzeń.
- W pomieszczeniach wilgotnych (magazyny w podziemiach) stosować osprzęt szczelny min. IP44.
- Stosować osprzęt natynkowy – kolor uzgodnić z inwestorem.
- Gniazda w salach ekspozycyjnych montować na wysokości 0,15m od podłogi (jeżeli na rzutach nie wskazano innej wysokości).
- Gniazda oraz łączniki w części magazynowej montować na wysokości 1,15m
- Należy zachować zasilanie do obwodów w pomieszczeniach nie podlegających przebudowie. Szczegółowe rozwiązania należy ustalić na etapie budowy po dokładnym rozpoznaniu połączeń.
- Ewentualne kolizje z instalacjami innych branż skoordynować w trakcie realizacji.
- Ze względu na charakter obiektu możliwość montażu urządzeń należy potwierdzić na budowie a zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem, a stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.

LEGENDA:

- AW1 • Oprawa awaryjna z optyką do przestrzeni otwartych, min. IP44, CNBOP podtrzymanie min. 1h, moc 3W
- AW2 • Oprawa awaryjna z optyką do przestrzeni otwartych, min. IP20, CNBOP podtrzymanie min. 1h, moc 3W
- AW3 • Oprawa awaryjna z piktogramem, min. IP44, CNBOP, podtrzymanie min. 1h, moc 1W
- AW4 • Oprawa awaryjna z piktogramem, min. IP20, CNBOP 1h, podtrzymanie min. 1h, moc 1W
- AW5 • Oprawa awaryjna przystosowana do montażu w niskich temperaturach (z termostatem), IP65, CNBOP 1h, moc 5W
- A1 • Wypust oświetleniowy sufitowy
- A2 • Wypust oświetleniowy ścienny
- A • Oprawa liniowa przemysłowa LED 29W, LED 16W, 4000K, min. IP44, min. 2500lm
- B • Oprawa liniowa przemysłowa LED 29W, 4000K, min. IP44, min. 4500lm
- A • Plafon LED 24W, 4000K, min. 2400lm, natynkowa, min. IP44
- B • Plafon LED 24W, 4000K, min. 2400lm, natynkowa, min. IP44 z czujką ruchu
- A • Czujka ruchu/obecności dookólna (360°) natynkowa, min. IP44, 10A
- B • Czujka ruchu/obecności ścienna (180°) natynkowa, min. IP44, 10A
- A • Łącznik pojedynczy natynkowy, min. IP44, 10A
- B • Łącznik pojedynczy natynkowy, min. IP20, 10A
- A • 2x Gniazdo 230V 16A (poziom) ze stykiem ochronnym, natynkowe
- B • Puszka podpodłogowa rewizyjna, wym. 250x250, o głębokości dostosowanej do wysokości posadzki
- A • Kanał podpodłogowy, dwudzielny, wym. 240x38mm
- B • Kanał podpodłogowy, dwudzielny, wym. 125x38mm
- A • Gniazdo 230V 16A ze stykiem ochronnym, natynkowe, min. IP20
- B • Gniazdo 230V 16A ze stykiem ochronnym, natynkowe, min. IP44
- A • Zestaw gniazd 2x 230V + gniazda teletechniczne (wg oddzielnego opracowania), w puszkach natynkowych
- B • Zestaw gniazd 4x 230V + gniazda teletechniczne wg. oddzielnego opracowania w puszcze podłogowej min. 8 modułów
- A • Przyłącze 3-faz. 400V - natynkowa puszka instalacyjna
- B • Wypust do zasilania urządzeń 1-fazowy - puszka natynkowa
- A • Przeciwpożarowy wyłącznik prądu - przycisk wyzwalający
- B • Przeciwpożarowy wyłącznik prądu - aparat wykonawczy w obudowie z tworzywa termoutwardzalnego na fundamencie
- A • Projektowana rozdzielnica nn - 0,4kV
- B • Istniejąca rozdzielnica główna obiektu
- A • Istniejąca szafa kablowa na zewnątrz budynku

ZADANIE PROJEKTOWE	REMONT PIWNIC MUZEUM HISTORII MIASTA POZNANIA		
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Muzeum Historii Miasta Poznania Stary Rynek 1, 61-773 Poznań dz. nr 98, arkusz 17. obręb Poznań		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	 MICHNOWICZ STASZEWSKI ARCHITEKCI 61-501 POZNAN, UL. DĄBRÓWKI 2, b' / 4 TEL / FAX 61-6497394 WWW.MSA.NET.PL		
PROJEKTOWAŁ	Stanisław Łukasiewicz	UPRAWNIENIA NR 400/RZ/PW W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNO INŻYNIERYJNEJ DO PROJEKTOWANIA W ZAKRESIE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH	DATA I PODPIS
OPRACOWAŁ	Tomasz Hibner		11.2018
SPRAWDZIŁ	Jakub Wróblewski	UPRAWNIENIA NR WK/P/0255/POE/15 W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ DO PROJEKTOWANIA W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTROENERGET.	11.2018
TRZĘŚC RYSUNKU	INSTALACJE ELEKTRYCZNE. RZUT PIWNICY - POZIOM -1		RYSUNEK NR
BRANŻA	elektryczna	STADIUM proj. wykonawczy	DATA 0455
DATA	11.2018	SKALA	1:100
			STRONA _ _ _