



- 01 Wszystkie oprawy oświetleniowe mierzone do osi jeśli nie oznaczono inaczej.
All Architectural Lighting Fixtures are dimensioned from centerline of fixture
- 02 Lico wykonania sprawdzić w naturze i zachować podział oznaczony na rysunkach
Verify Face of Architectural Finish in Field and Maintain Equal/Equal relationships
- 03 Patrz: zestawienie i specyfikacja opraw oświetleniowych
Refer to Luminaire Schedule and Specification for all fixture types
as indicated in drawings.
- 04 Rolety zaciemniające na pełną wysokość pomieszczenia
Blackout Roller Blinds
- 05 Rewizje w sufitach podwieszonych do stalenia na etapie budowy
Access panels in the suspended ceilings to be agreed during construction

- Graphic Key
Ceilings / Sufity
- C3 Sufit podwieszany gipsowo - kartonowy
 - C3 Gypsum Board Ceiling, Painted
 - C18 Metalowy sufit lamelowy
 - C18 Metal lamel ceiling
 - C19 Podstawowy tynk akustyczny na wełnie mineralnej
 - C19 Basic acoustic plaster on mineral wool
 - C19A Wełna mineralna lamelowa - malowana bez tynku akustycznego
 - C19A Painted mineral wool
 - C20 Blacha perforowana na wełnie mineralnej
 - C20 Perforated steel on mineral wool ceiling
 - C21 Podstawowy tynk systemowy na wełnie mineralnej
 - C21 Basic plaster on mineral wool
 - C22 Sufit gk na wełnie mineralnej
 - C22 Gypsum board on mineral wool
 - C24 Higieniczny sufit podwieszany
 - C24 Hygienic suspended ceiling
 - C25 Monolityczny sufit akustyczny
 - C25 Monolithic acoustical suspended ceiling
 - C26 Izolacja termiczna i przeciwwodna (zbiorniki wody)
 - C26 Insulation and Waterproofing (Water Tanks)
 - C7 Izolacja akustyczna - wełna mineralna skłana z welonem
 - C7 Acoustic insulation - wool mineral with veil

- Lighting / Oświetlenie
- OPRAWA WBUWOWANA DO SUFITÓW HIGIENICZNYCH
Hygienic recessed modular luminaires
 - OPRAWA LINIOWA WBUWOWANA
Linear recessed lighting
 - OPRAWA NASTIENNA
Wall mounted luminaire
 - OPRAWA NASTIENNA LUB WISZĄCA
Linear surface mounted luminaires or linear hanging luminaires
 - OPRAWA NASTIENNA LUB WISZĄCA
Linear surface mounted luminaires or linear hanging luminaires
 - OPRAWA PUNKTOWA WBUWOWANA
Recessed downlight luminaires

- Fire Safety Devices / Czujniki dymu, ROP
- SI Czujnik dymu / Czujnik optyczny ze wskaźnikiem zadziałania + kłapa rewizyjna
Smoke Detector / Optical smoke detector and indicator
 - CR Czujnik obecności zasięg 0.5m / czujnik ruchu, zasięg 0.12m
Vacancy sensor, range 0.5m / occupancy sensor, range 0.12m
 - CR Czujnik ostrzegający pożarowy (ROP)
Manual Call Point Unit

- Voice Evacuation System (VES) / Głosniki
- SI Głosnik projekcyjny
Projector Speaker
 - SI Głosnik ścienny
Wall Mounted Speaker
 - DSO Głosnik sufitowy
Ceiling Mounted Speaker
 - DSO Zamykanie telewizji (CTV) / System Telewizji Dozorowej (CCTV)
Camera kopułkowa wewnętrzna
Internal Dome Camera

- Mechanical / Wentylacja
- URZĄDZENIA WENTYLACYJNE WYWIEWNE
Mechanical Return Air Grill, See MV Drawings
 - URZĄDZENIA WENTYLACYJNE NAWIEWNE
Mechanical Supply Air Diffuser, See MV Drawings

- Emergency Lighting / Oprawy awaryjne i ewakuacyjne
- A1, A2 Oprawy awaryjne
Emergency lighting
 - EX Oprawy ewakuacyjne
Exit Sign
 - EX-Dynamiczne prawo ewakuacyjne
Dynamic Exit Sign
 - A, P, P Antena wzmacniająca WiFi i P (P) / Antena wewnętrzna
WiFi (A) and P (P) antennas / Internal antennas

- Kratki wentylacyjne
Ventilation outlets
- Oprawy oświetleniowe we wszystkich pomieszczeniach techn. wg proj. inst. el.
Refer to Electrical Drawings for Light Fixtures in all Technical Spaces
- Czujnik PIR został pokazany na rys. architektryczny tylko tam, gdzie monowane są w betonach architektonicznych, pozostałe lokalizacje wg proj. branżowego
The PIR detectors are shown in AC drawing only where they are mounted in architectural concretes, other locations according to electrical drawings

- No. Opis / Description Data / Date
- 09 Aktualizacja wysokości sufitu w korytarzu B187, oprawy ewakuacyjne i czujnik ruchu.
Dodanie nisz i szczelin w sufitach pom. łazienek i szatni
Updating the ceiling height in the B187 corridor, emergency luminaires and motion detectors.
Adding niches and gaps in the ceilings of bathrooms and cloakrooms
01/2022

- Investor / Inwestor Nazwa Projektu / Project
- Muzeum Sztuki Nowoczesnej w Warszawie
ul. Pańska 3, 00-124 Warszawa, Polska
Teatr TR Warszawa
ul. Marszałkowska 8, 00-580 Warszawa, Polska
- Muzeum Sztuki Nowoczesnej
Teatr TR Warszawa
wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą techniczną w zakresie Muzeum Sztuki Nowoczesnej
Plac Defilad, Warszawa, Polska

- Architekt Generalny / Design Architect
- Thomas Phifer and Partners
180 Varick Street, New York, New York 10014

- Architekt Lokalny / Local Architect
- APA Wojciechowski
ul. Dłamek 5, 04-146 Warszawa, Polska
- Faza / Phase
- Słup 5 Detail Design
Etap 5 Projekt Wykonawczy

- Projekt Branżowy / Engineers
- BuroHappold Engineering
ul. Twarda 18, 00-105 Warszawa, Polska

- Architekt Lokalny / Local Architect
- Szymon Wojciechowski | ST-127/89
- Sprawdzający / Verified by
- Michał Sadowski Wa-238/01
- Częściowy rzut sufitu
Pozom -01 - północ
Partial Reflected Ceiling Plan
Basement Level (-01) - North