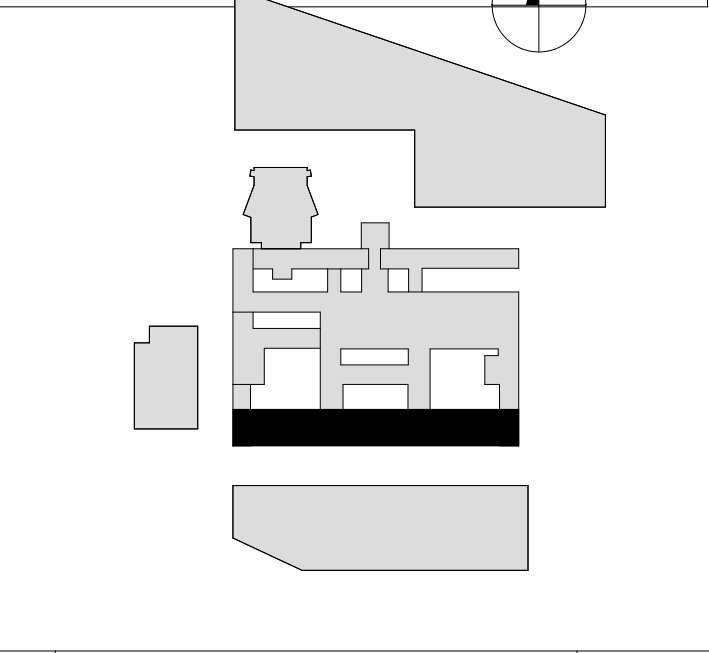


	Termowizyjny czujnik sufitowy
	Access Point wraz z gniazdem LAN 2xRJ45
	Podwójne gniazdo RJ45

- UWAGI:**
- Okablowanie systemu sieci strukturalnej, instalacji bezpieczeństwa (CCTV, SKD, SSWIN) oraz pozostałych systemów opartych o technologię IP należy wykonać kablem ekranowanym kat.6A.
  - Gniazda abonenckie należy instalować na wysokości 30cm, chyba, że w modelu wskazano inaczej. Gniazda instalować w ścisłej koordynacji z gniazdami elektrycznymi.
  - W przypadku doprowadzenia okablowania do mostów, kolumn, aparatów CT, MRI, RTG, itp. należy stosować się do wytycznych dostawcy ww. urządzeń. Wskazane jest pozostawienie kilku metrowego zapasu kablo w przestrzeni międzysufitowej. Zakończenie gniazdem/wypustem wg wytycznych dostawcy danego urządzenia.
  - Dla elementów montowanych w przestrzeni międzysufitowej należy przewidzieć rewizje w suficie g-k.
  - Okablowanie na potrzeby punktów dostępowych zostanie zakończone na gniazdach RJ45. Połączenie pomiędzy gniazdem, a punktem dostępu należy wykonać poprzez patchcord.
  - Lokalizację punktów WiFi należy skorygować na etapie realizacji do rzeczywistych warunków jakie będą panowały na obiekcie. Po dokonaniu pomiarów i prób, w razie konieczności należy dokonać korekt lokalizacji i ilości AP.
  - Okablowanie należy prowadzić dedykowanymi korytami kablowymi. Odejsia od koryt należy wykonać nurkami instalacyjnymi.
  - Ostateczną lokalizację gniazd oraz Access Pointów dostosować do aranżacji wnętrza oraz wymagań Użytkownika. Po dokonaniu pomiarów propagacji fal w razie konieczności należy dokonać korekt lokalizacji lub dołożyć urządzenia.
  - Podłączenia wszystkich elementów systemów należy wykonywać zgodnie z DTR producenta.
  - Wszelkie otwory, przebiegi, przepusty w ścianach i stropach oddzielenia ppoż. należy zabezpieczyć w klasie odporności ogniowej danej przegrody.
  - Wykonawca zobowiązany jest szczególnie zapoznać się z projektami branżowymi, w celu prawidłowego określenia zakresów rzeczowych poszczególnych instalacji oraz granic opracowania, aby zapewnić prawidłowe wykonanie całości systemu. Przed przystąpieniem do prac należy przeprowadzić koordynację z wykonawcami i podwykonawcami pozostałych branż (w szczególności architektura, sanitarna, elektryczna, BMS).
  - Przed wykonaniem rysunków warsztatowych Wykonawca zobowiązany jest odbyć konsultację z Projektantem. Wszelkie wątpliwości i korekty wynikające ze specyfiki produkcji i wykonania elementów należy omówić z Projektantem. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za przyjęte w dokumentacji warsztatowej rozwiązania szczególne. Wszelkie propozycje rozwiązań zamiennych należy omówić z Projektantem i uzyskać akceptację Inwestora dla ich wprowadzenia.
  - Brak wyszczególnienia jakiegokolwiek elementu, który może być zawarty w projekcie warsztatowym lub jest wymagany względami technologicznymi, aby skompletować instalację oraz wykonać ją za kompletny i zgodny z założeniami projektowymi, nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania tych elementów i nie stanowi podstawy do rozszczenia zakresu prac pomiędzy Inwestorem a Wykonawcą.



Projektant	mgr inż. Radosław Markiewicz	upr. nr POM/0002/POOT/09
	inż. Marek Policki	upr. nr POM/0004/POOT/09
Opracował	inż. Michał Dados	
	mgr inż. Mirosław Arentowicz	
Projektant	mgr inż. Jerzy Grubiak	upr. nr POM/0175/PWOT/08
Stronastępcy	LKO	Zatwierdził JGR

Zamawiający / Inwestor  
Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Al. Kosciuszki 4, 90-419

Nazwa inwestycji  
Drugi etap budowy Centrum Kliniczno-Dydaktycznego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi wraz z Akademickim Ośrodkiem Onkologicznym.

Adres obiektu budowlanego:  
ul. Pomorska 251, 92-213, Łódź,  
dz. nr ewid. 411, obręb 106/106\_9.0014, W-14, jedn. ewid. ŁÓDŹ-WIDZEW

INDUSTRIA PROJECT  
ul. Azymutalna 9  
80-298 Gdańsk

Tytuł rysunku  
Rzut Poziomy 3 - LAN i Access Point - BUDYNEK A1

Faza projektu	Skala	Arkusz	Data
Projekt Wykonawczy	1:100		07.2019

Nr projektu	Autor	Shefa	Poszum	Typ	Branża	Numer	Revizja	Strona
240-IP-A1- 3 -DR-N-64407								