



POMIESZCZENIA OBJĘTE ZAKRESEM OPRACOWANIA

LEGENDA OKABLOWANIA STRUKTURALNEGO LAN:

- GPD** – Istniejący Punkt Dystrybucyjny
- g** – gniazdo RJ45 kat. 6
- g** – gniazdo RJ45 kat. 6, dla Access Point
- g** – Ilość modułów przyłączeniowych w punkcie logiczno-elektrycznym
- g** – Numery modułów przyłączeniowych w panelu krosowniczym
- GPD-...** – Numer szafy krosowniczej

LEGENDA SYSTEMU PRZYZYWOWEGO:

- g** – lampka sygnalizacyjna trzykolorowa
- g** – przycisk sznurkowy
- g** – terminal słowcy z wyświetlaczem LCD
montaż 1,5 – 1,7m (puszka podwójna zespolona w pionie)
- g** – Centrala dyżurna + dystrybutor sygnału
+ puszka natynkowa, montaż h=1,5 – 1,7m

LEGENDA KONTROLI DOSTĘPU:

- KD** – czytnik zbliżeniowy
- R** – elektrozaczep lub zwora elektromagnetyczna
- CKD** – Centrala kontroli dostępu
- ZB...** – zasilacz buforowy

LEGENDA TELEWIZJI DOZOROWEJ CCTV

- g** – Kamera kopułowa IP 5 MP (2592 × 1944),
ob. 2.7–13,5 mm, IR 45m, IP67
- M** – Monitor LED 40"
- CCTV** – szafka dystrybucyjna monitoringu
- Kxx** – koryto kablowe niskoprądowe K100, K200 wys. 60mm

UWAGI:

- Dokumentację należy rozpatrywać jako całość łącznie z pozostałymi opracowaniami branżowymi oraz dokumentacją architektoniczną.
- Konstrukcje wsporcze pod trasy kablowe dobierać na podstawie przewidywanych ciężarów kabli zgodnie z wymaganiami producenta. Stosować rozwiązania systemowe.
- Przewody zasilające prowadzić:
 - w istniejących i projektowanych korytach kablowych i na drabinkach,
 - w przypadku braku koryt w rurkach osłonowych PVC, podtynkowo,
 - w wypłecie w rurkach osłonowych PCV min.750N niezapalnych, bezhalogenowych,
 - w ścianach g-k w rurkach osłonowych PCV niezapalnych, bezhalogenowych.
- Trasy projektowanych koryt kablowych dostosować do warunków na budowie.
- Sposób montażu gniazd oraz ich lokalizację należy rozpatrywać łącznie z projektem architektury i technologii.
- W pomieszczeniach mokrych stosować osprzęt o stopniu ochrony IP44.
- Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI) wymaganej dla tych elementów.
- Przepusty instalacyjne o średnicy powyżej 4cm w ścianach i stropach, niewymienionych w punkcie powyżej, dla których jest wymagana klasa odporności ogniowej co najmniej EI 60 lub REI 60, powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI) tych elementów.
- W przypadku montażu osprzętu elektroinstalacyjnego w ścianach GK o odporności ogniowej otwory pod puszki uszczelniać do odporności danej ściany.
- Zamówienie materiałów i wykonanie instalacji powinno być poprzedzone rzeczywistymi obmarami na obiekcie.
- Przed przystąpieniem do prac wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie, dokonać inwentaryzacji stanu istniejącego oraz porównać ze stanem projektowanym.
- Ostateczną lokalizację i wysokość montażu gniazd ustalić z Użytkownikiem.
- Wszystkie kable z projektowanych gniazd LAN należy doprowadzić do istniejącej szafy dystrybucyjnej PPD, zlokalizowanej w pom. technicznym na parterze.
- W drzwiach objętych kontrolą dostępu zastosować rygle rewersyjne w wykonaniu p.poz.
- Nakleić nr obwodów na gniazda.
- Wszystkie użyte w projekcie kable i przewody spełniają wymogi dyrektywy (CPR) – Parlamentu Europejskiego i Rady Unii Europejskiej nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011. Projektant dopuszcza zmianę typu kabli i przewodów jeśli ich zastosowanie pozostaje w zgodzie z powyższą dyrektywą. Za ewentualną zmianę osoba jej dokonująca ponosi pełną odpowiedzialność. Niniejsza zgoda dotyczy jedynie typu kabla pod względem zgodności z dyrektywą CPR. Nie dotyczy budowy żył i typu i izolacji kabli i przewodów pod względem elektrycznym.
- Wszystkie roboty odbiegające od zakresu ujętego w projekcie konsultować z kierownikiem budowy. Roboty prowadzić w sposób zapewniający bezpieczeństwo pracowników oraz bezpieczeństwa konstrukcji.
- Rozwiązania materiałowe i technologiczne (tzw. systemowe) zawarte w projekcie, należy traktować jako przykładowe, wyznaczające typ oraz standard planowany dla danego elementu projektu. Na etapie realizacji inwestycji konkretne rozwiązania materiałowe i technologiczne mogą zostać zastąpione rozwiązaniami alternatywnymi pod warunkiem zachowania parametrów technicznych i estetycznych oraz wyrażenia zgody przez inwestora i projektanta.
- Wszystkie prace związane z realizacją przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego, należy wykonać zgodnie z polskimi normami i pod nadzorem osoby uprawnionej.
- Wszystkie roboty, należy wykonać zgodnie z wiedzą techniczną, instrukcjami producentów oraz sztuką budowlaną.
- Okablowanie na parterze układać częściowo w istniejących korytach kablowych.

KKAD sp. z o.o. ul. Siewna 23B/26 31-231 Kraków NIP: 9452194591 KRS: 0000617535 REGON: 364417608 e-mail: biuro@kkad.pl tel. 695 627 902	
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST CHRONIONY AUTORSKIMI PRAWAMI OSOBISTYMI ORAZ MAJĄTKOWYMI W CAŁOŚCI JAK I W CZĘŚCIACH JAKO "UTWÓR ARCHITEKTONICZNY ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY" NA PODSTAWIE USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNÝCH. UDOSTĘPNIANIE I KOPIOWANIE JEDYNIEN NA PODSTAWIE PISEMNEJ ZGODY AUTORA.	
INWESTOR	Krakowski Szpital Specjalistyczny im. św. Jana Pawła II ul. Prądnicka 80, 31-202 Kraków, dz. 50/18, obr. 44 Krowodrza
NAZWA INWESTYCJI	"Utworzenie pomieszczeń diagnostycznych w Pawilonie M-IV" Krakowskiego Szpitala Specjalistycznego im. św. Jana Pawła II ul. Prądnicka 80, 31-202 Kraków, dz. 50/18, obr. 44 Krowodrza
PLAN INSTALACJI LAN, CCTV, PRZYZYWOWEJ I KONTROLI DOSTĘPU - RZUT I PIĘTRA	
PROJEKTOWAŁ:	NR PROJEKTU 333/2024
mgr inż. Roland Wijas SWK/0167/PBE/15	BRANŻA ELEKTRYCZNA
	STADIUM PROJEKT WYKONAWCZY
	DATA X 2024
	SKALA 1:100
	NR RYS. E-08