



LEGENDA:

- K100 - koryta kablowe 100mm pełne z pokrywą, montowane na wspornikach betonowych (stosować podkładki gumowe)
- wypust 1-faz.
- wypust 3-faz.
- zwody poziome / obróbka blacharska (istniejące)
- istniejący drut odgromowy - do likwidacji
- projektowany drut odgromowy FeZn Ø8mm
- drut wysokonapięciowy
- maszt odgromowy h=3m, h=4m, h=5m

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 korytach kablowych i na drabinkach,
  - w przypadku braku koryt w rurkach osłonowych PVC.
- Połączenia elektryczne wykonywać w systemowych puszkach łączeniowych. Do wypustów doprowadzić przewód z zapasem 3m.
- Podejścia kabli do urządzeń technologicznych wykonać wg wytycznych producenta. Dokładna lokalizacja wypustów zgodnie z projektem technologii.
- Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI) wymaganą 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.
- Zamawianie materiałów i wykonanie instalacji powinno być poprzedzone rzeczywistymi obmiarami na obiekcie.
- Przed przystąpieniem do prac wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
- Należy zapewnić równomierne obciążenie faz obwodów, poprzez odpowiednie przyłączanie poszczególnych odbiorów 1-fazowych.
- 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.
- Zdemontować istniejące zwody poziome podwyższone.

<b>KKAD</b>		sp. z o.o.	e-mail:biuro@kkad.pl
ul. Siewna 23B/26		31-231 Kraków	tel. 695 627 902
NIP: 9452194591		KRS: 0000617535	REGON: 364417608
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 POKREWNYCH. UDOSTĘPNIANIE I KOPIOWANIE JEDYNNIE 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 SIŁY I ODGROMOWEJ - RZUT DACHU			
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-04