



Legenda

	KE – koryto inst. elektrycznych H110, K200
	KT – koryto inst. teletechnicznych H110, K200
	DE – drabina kablowa DE400 – instalacje el.
	DT – drabina kablowa DT400 – instalacje teletech.
	Pion elektryczny / teletechniczny
	Otwór w stropie
	Trasa kanałów podłogowych dwutorowych, H38, KN175
	Przycisk P-POŻ. Wł. Wyłącznika Prądu (PWP)
	Rozdzielnica główna budynku
	Rozdzielnica elektr. obiektowa
	Wypust elektroenergetyczny 230V, 400V zakończony puszką łączeniową
	Gniazdo wtyczkowe z bolcem ochronnym, L+N+PE, 230VAC/16A, IP20
	2x gniazdo wtyczkowe z bolcem ochronnym, L+N+PE, 230VAC/16A, IP20, pod wspólną ramką
	Gniazdo wtyczkowe z bolcem ochronnym, L+N+PE, 230VAC/16A, IP44 (IP54 – gn. zewn)
	Gniazdo wtyczkowe L1+L2+L3+N+PE, 400VAC, IP44
	Puszka podłogowa Floorbox FB1: IP44 (2x gniazdo 230V, 2x gniazdo RJ45, kat. 6A)
	Puszka podłogowa Floorbox FB2: IP44 (4x gniazdo 230V, 4x gniazdo RJ45, kat. 6A)
	Gniazdo DATA
	Wł. serwisowy
SYSTEM ODDYMIANIA KLATKI SCHODOWEJ	
	Centrala systemu oddymiania
	Czujka dymu
	Ręczny Przycisk Oddymiania
	Przycisk do przewietrzania
	Siłownik drzwi napowietrzających
	Siłownik klapy oddymiającej
	Sygnalizator optyczno-akustyczny
SYSTEM PRZYZYWOWY DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	
	Centrala alarmowa systemu przyzywowego, z przyciskiem potwierdzenia / resetu
	Sygnalizator optyczny i akustyczny
	Kasownik
	Wyzwalacz z ciągnem opuszczonym do wys. 0,5m nad poziom posadzki

UWAGA:
 Niniejsze opracowanie jest tylko projektem technicznym (budowlany) i jego zakres jest ograniczony.
 Na potrzeby wykonania instalacji elektrycznych zostanie wykonany projekt wykonawczy, który uszczegółowi rozwiązania w niniejszym opracowaniu.

- UWAGI:**
- Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.
 - Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą biegnącą koordynacją międzybranżową.
 - Należy zapewnić koordynację tras prowadzenia instalacji elektrycznych w stosunku do instalacji innych branż zgodnie z obowiązującą normą i przepisami.
 - Wszystkie przejścia kabli i przewodów przez ściany oddzielenia pożarowego, należy zabezpieczyć masą ognioodporną o wytrzymałości ogniowej, takiej samej jak ściana lub strop oddzielenia pożarowego.
 - Zasilanie oraz montaż urządzeń technicznych należy wykonać zgodnie z wytycznymi zawartymi w kartach katalogowych, dokumentacjach techniczno-ruchowych podłączanych urządzeń, instrukcjach montażu a także zgodnie z wytycznymi zawartymi w projekcie architektury oraz w odpowiednich projektach branżowych.
 - Miejsowymi połączeniami wyrównawczymi w łazienkach objąć elementy wymienione w par. 183 Rozporządzenia MI ws. warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
 - W pomieszczeniach technicznych należy wykonać połączenia wyrównawcze.
 - Przewody układać w tynku. W przypadku przejścia przewodami w posadzce, przewody w tych miejscach osłonić rurami ochronnymi min. 750N.
 - W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązującą:
 - Prawo budowlane
 - Warunki Techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie, Warunki Techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej),
 - Normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (P.K.N.),
 - Instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej, Instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych,
 - Przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.

WSZELKIE PRAWA, W TYM PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. OPRACOWYWANIE, KOPIOWANIE I WYKORZYSTYWANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE

GLÓWNY PROJEKTANT: **JAAS STUDIO**
 Sp. z o.o.
 ul. Piastowska 5/11
 80-332 Gdańsk

PROJEKTANT BRANŻOWY: **MIESZKO-PROJEKT**
 Karol Mieszkowski
 ul. Nieborowska 44/12
 80-034 Gdańsk

JAAS
MIESZKO PROJEKT

NAZWA INWESTYCJI: Zespół budynków użyteczności publicznej wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą, w tym infrastrukturą turystyczno-rekreacyjną i komunikacyjną na terenie przystani morskiej w Mechelinkach i terenach przyległych ul. Nadmorska, 81-198 Mechelinki Gmina Kosakowo identyfikatory działek ewidencyjnych: 221105_2.0002.69/11, 221105_2.0002.99/3, 221105_2.0002.99/6, 221105_2.0002.102/2, 221105_2.0002.102/11, 221105_2.0002.214/2, 221105_2.0002.214/6, 221105_2.0002.214/7, 221105_2.0002.230

INWESTOR: Gmina Kosakowo ul. Zeromskiego 69, 81-198 Kosakowo

BRANŻA: ELEKTRYCZNA

FAZA: PROJEKT TECHNICZNY

PROJEKTANT: mgr inż. Karol Mieszkowski upr. nr POM/0317/PBE/18 spec. instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

SPRAWDZENIE PROJEKTU: mgr inż. Sebastian Dydak upr. nr POM/0317/PWBE/17 spec. instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

DATA OPRAC./SPR.: MAJ 2022

SKALA: 1 : 100

RYSunEK: BUDYNEK WIELOFUNKCYJNY – PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH - PARTER

W-E2.1