



UWAGI:

- Wszystkie zastosowane elementy, urządzenia wykonać, zamontować, uruchomić, zabezpieczyć zgodnie z wymogami, podzespołami, elementami określonymi przez producenta także w szczególności, które nie zostały przedstawione w niniejszej dokumentacji.
- Montaż koryt w zakresie sieci teletechnicznej wykonać pod sufitami nad korytami w zakresie sieci elektroenergetycznej
- Na etapie realizacji prac zapewnić koordynację pomiędzy sieciami silno i słaboprądowymi.
- Przed rozpoczęciem prac zapoznać się z projektem brandowym sieci elektroenergetycznej.
- Rysunek czytać ze schematami i widokami szaf dystrybucyjnych.
- Prace wykonywać w stanie bezpiecznym.
- Dopuszcza się inną niż podaną w projekcie lokalizację tras kablowych po uzgodnieniu z Inwestorem.
- Stosować oznaczki oraz oznakowanie tras kablowych, kabli, rozdzielnic, urządzeń zgodnie z wszystkimi obowiązującymi przepisami oraz ewentualnymi wymaganiami określonymi przez Inwestora. Oznaczniki na kablach umieszczać nie rzadziej niż co 10 m, ponadto przy każdym wejściu kabla do pomieszczenia, rozdzielni, rury oraz we wszystkich pozostałych punktach charakterystycznych.
- W zakresie wytyczonych robót należy uwzględnić całość prac związanych z ich wykonaniem, niezbędną z punktu widzenia szuki budowlanej i obowiązujących polskich norm i dających gwarancje prawidłowego wykonania, nawet jeśli nie zostały one szczegółowo wyszczególnione w niniejszym opracowaniu. W zakresie tych prac wchodzi w szczególności: zakup materiałów, urządzeń i elementów wyposażenia, ich transport, montaż, wbudowanie, zamocowanie, wykonanie zabezpieczeń, oraz wszelkie inne niezbędne prace pomocnicze. Należy uwzględnić koszt wykonania wszelkich niezbędnych dokumentacji warsztatowych niezbędnych dla wykonania elementów budowlanych i instalacji.
- Wszystkie prace instalacyjne należy prowadzić z należytą starannością tj. estetycznie, rozważnie bez narażania pracowników oraz osób postronnych na zbędne niebezpieczeństwo.
- Wszystkie roboty montażowe wykonać zgodnie z niniejszą dokumentacją obowiązującymi przepisami BHP, PN, warunkami technicznymi wykonania instalacji, prawem budowlanym oraz wiedzą techniczną. Także w szczególności nieujętych w niniejszej dokumentacji.
- Wszystkie nazwy produktów i technologii użyte w niniejszej dokumentacji, mają charakter informacyjny i są podane przykładowo jako wzorcowe dla określenia wymaganego nieprzekraczalnego standardu technicznego. Rozwiązania zastosowane w realizacji winny być co najmniej równoważne i gwarantować dochowanie nie podlegających zmianie założonych parametrów szczególnych, wynikających z założeń projektu i wymagań Inwestora. Eventualne wszelkie technologie zastienne winny uzyskać akceptację Inwestora i projektanta na podstawie wykonanych projektów zamierzonych lub przed-światowych porównań z technologią przykładową, wykonanych w oparciu o ważne aprobaty lub certyfikaty techniczne.
- Wszystkie urządzenia i aparaty elektryczne muszą posiadać atesty i świadectwa dopuszczające do stosowania wydane przez upoważnione instytucje krajowe zgodnie z prawem budowlanym.
- Stosować się do uwag zawartych w opisie technicznym.
- Przed rozpoczęciem prac sprawdzić ilość miejsc oraz wymiary na budowie. Nie wyklucza się zmiany aranżacji pomieszczeń w okresie pomiędzy oddaniem dokumentacji projektowej, a rozpoczęciem prac.
- Wszelkie wątpliwości, nieścisłości wyjaśnić pisemnie z projektantem przed rozpoczęciem prac budowlanych.

LEGENDA:

- DZ Dzwonek szkolny
- PD Punkt dystrybucyjny
- CSDZ Centrala sterująca dzwonkami szkolnymi

OBIEKT: „Modernizacja instalacji elektrycznej w budynku Powiatowego Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Wodzisławiu Śląskim przy ul. Gałczyńskiego 1”				INWESTOR: Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego Wodzisław Śląski 44-300, ul. Gałczyńskiego 1	
TYTUŁ RYSUNKU: ETAP 1 - sieci teletechniczne na parterze budynek "D"				IMIE I NAZWISKO: mgr inż. Krzysztof WYDRA	PODPIS:
BRANŻA: ELEKTRYCZNA				PROJEKTANT: mgr inż. Robert GUSNICK upr. nr: SL43358/PW/02/10 (nie ograniczony do projektowania i kierowania budowlanej robotami budowlanymi w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych)	
NR RYS.: 1.21				SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Daniel LASAK upr. nr: SL43358/PW/02/11 (nie ograniczony do projektowania i kierowania budowlanej robotami budowlanymi w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych)	
DATA: 03.2017r.				PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE: Wzrostyżnienie, kopiowanie i rozpowszechnienie dokumentacji bez zgody projektanta - zabronione.	
SKALA: 1:100					
NR PROJEKTU: 79/2016				FAZA: PW	