

Zakres prac demontażowych:


- kabel zasilenia podstawowego oraz linie zasilające rozdzielnice i szafy zasilające,
- uchwyty mocujące przewody, korytka kablowe oraz listwy i rurki instalacji elektrycznej
- rozdzielnice żeliwne, skrzynkowe: RG, RI, RII, RIII i RIV,
- oprawy oświetlenia podstawowego, awaryjnego i ewakuacyjnego,
- przewody zasil. oprawy oświetleniowe, gniazda wtyczkowe 230 V i siłowe 230/400 V
- łączniki oświetl., gniazda wtyczkowe, puszki rozgałęźne oraz pozostały osprzęt,
- rozdzielnice R-p.poż. i R-0 pozostają do wykorzystania po dostosowaniu zasilenia i wyposażenia.

Uwaga:

- Prace demontażowe i montażowe realizować wg harmonogramu, zaakceptowanego przez administrację budynku.
- Odlączenie i demontaż przewodów, osprzętu oraz zasilanych urządzeń winno następować po wykonaniu nowych obwodów, minimalizując przerwy i utrudnienia w funkcjonowaniu obiektu.
- Demontaż instalacji elektrycznych wykonywać z należytą ostrożnością, po uprzednim wyłączeniu i sprawdzeniu braku napięcia zasilania oraz zabezpieczeniu obwodu przed przypadkowym jego załączeniem.
- W przypadku wystąpienia kolizji z istniejącymi instalacjami wykonawca zobowiązany jest do wykonania stosownej zmiany lokalizacji tras przewodów i miejsc montowania osprzętu, po uprzednim poinformowaniu inspektora nadzoru oraz biura projektowego.
- Wprowadzenie proj. kabla zasilającego do pom. rozdzielni nn oraz wprowadzenia wszystkich kabli i przewodów z pomieszczenia wykonać z zastosowaniem przepustów ognioochronnych EI120.
- Instalację oświetlenia i gniazd wtykowych w piwnicy wykonać w rurkach RL n/u.
- Stosować osprzęt hermetyczny min. IP44.
- Gniazda wtyczkowe montować na ścianach na wys. 1,1 m od podłogi.
- Plany projektowanych instalacji oraz opis techniczny stanowią integralną całość, z którą należy się zapoznać przed realizacją robót budowlanych.

- Legenda oznaczeń:**
- proj. rozdzielnica główna (RG)
 - proj. rozdzielnica, tablica rozdzielcza lub skrzynka pomiarowa (RR, Rw, SP)
 - istn. rozdzielnica systemu p.poż., rozdzielnica R-0, RB, Rwc
 - istn. szafa zasilania i sterowania pompami wody "Bartos" (Rh1, Rh2)
 - proj. gniazdko wtyczkowe 230 V, 2Z+P, podwójne, hermetyczne
 - proj. gniazdko wtyczkowe 3-fazowe 230/400 V

Układ sieci energetycznej nN 0,4 kV - TT

Investycja:	Kompleksowa wymiana instalacji elektrycznej na wszystkich kondygnacjach budynku, położonego przy ul. Piłsudskiego 38 w Siedlcach				
Investor:	Mazowiecki Urząd Wojewódzki w Warszawie pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa				
Obiekt budowlany:	Instalacje elektryczne wewnętrzne				
Jednostka projektowa:	ELINVEST Usługi Techniczne Lech Jaroszyński ul. Mieszka I 116/11, 08-110 Siedlce				
Projektant:	tech. Lech Jaroszyński	upr. bud.	GP.7342/90/83/92		
Sprawdzający:	inż. Henryk Toczyski	upr. bud.	GT.4224/28/24/80		
Opracowała:	mgr inż. Anita Jaroszyńska - Dybcio				
Temat rysunku: Plan instalacji siły i gniazd wtykowych - piwnica					
Data:	czerwiec 2018 r.	Skala:	1:100	Nr rysunku:	E-1
				Strona nr:	