













Zakres prac demontażowych:

- oprawy oświetlenia podstawowego, awaryjnego i ewakuacyjnego oraz ośw. zewnętrznego,
- przewody zasil. oprawy oświetleniowe, łączniki ośw. oraz puszki rozgałęźne,
- uchwyty mocujące przewody oraz listwy i rurki instalacji elektrycznych,















Uwaga:

- Prace demontażowe i montażowe realizować wg harmonogramu, zaakceptowanego przez administrację budynku.
- Przed przystąpieniem do prac budowlanych wykonawca winien zapoznać się z dokumentacją oraz odbyć wizję lokalną w obiekcie.
- Odcłaczenie i demontaż przewodów, osprzętu oraz zasilanych urządzeń winno następować po wykonaniu nowych obwodów, minimalizując przerwę i utrudnienia w funkcjonowaniu obiektu.
- Demontaż instalacji elektrycznych wykonawca: z należytą ostrożnością, po uprzednim wyłączeniu i sprawdzeniu braku napięcia zasilania oraz zabezpieczeniu obwodu przed przypadkowym jego załączeniem.
- Łączniki ośw. montować na wys. 1,2 m od poziomu posadzki. Gniazda wtyczkowe poza kanałami kablowymi KIO45 montować bezpośrednio na ścianie, na wys. 0,3 m. Na ścianach stosować osprzęt n/t.
- W sanitarciach oraz pom. technicznych stosować osprzęt szczerby.
- Instalacje oświetleniowe na ścianach wykonać w listwach kablowych LK.
- Zaplanowane rozmieszczenie opraw oświetleniowych zapewnia optymalne warunki oświetlanych pomieszczeń. Z uwagi na istniejące przewidywanie instalacji SAP, konieczne jest dokonanie niezbędnej korekty tras istniejących przewodów, prowadzonych do czujek nastropowych.
- 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.
- Z uwagi na zaplanowane dodatkowe oprawy ośw. awaryjnego w pom. sanitarialnym, przy kl. schodowych zaleca się odcłaczenie inwerterów (zasilaczy) w istniejących oprawach awaryjnych, w tych pomieszczeniach.
- Plany projektowanych instalacji oraz opis techniczny stanowią integralną całość, z którą należy się zapoznać przed realizacją robót budowlanych.





Legenda oznaczeń:

-  - proj. tablica rozdzielcza (TP-0)
-  - istn. tablica rozdzielcza (T-0, Tarch)
-  - proj. łącznik ośw. 1-biegunowy, 2-biegunowy
-  - proj. łącznik ośw., schodowy
-  - istn. łącznik ośw. 1-biegunowy, 2-biegunowy
-  - proj. kaseta sterow. ośw. zewnętrznym, holu na parterze i kl. schodowej
-  - istn. przycisk przywołania dla osób niepełnosprawnych (sanitariat)
-  - istn. przycisk p.poż. wyłączenia zasilania
-  - istn. pozostałe aparaty i urządzenia
-  - montaż oprawy ośw. na ścianie

Wykaz proj. oprav oświeceniowych:

- | | |
|---|--|
| L1  | - oprawa nastropowa LED, IP65, LED 840, 6500lm, z kloszem, 50W |
| L1aw  | - j.w. lecz z modułem awaryjnym (1h), IP65, monitorowana ST-CTI |
| L3aw  | - j.w. lecz 3300lm, 25W |
| L4  | - oprawa do wbudowania LED, do sufitów podwieszanych, IP20, LED 840, 2500lm, 24W |
| L4b  | - j.w. lecz IP44 |
| L4aw  | - j.w. lecz IP20, z modułem awaryjnym (1h), monitorowana ST-CTI |
| L6  | - oprawa do wbudowania LED, do sufitów podwieszanych, IP20, LED 840, 4100lm, 35W |
| L8  | - naświetlacz LED, zewnętrzny, IP65, montaż naścienny, LED 830, 5200lm, 50W |
| L9aw  | - oprawa nastropowa LED z modułem awaryjnym (1h), IP20, LED 840, 1600lm, z kloszem, 29W, monitorowana ST-CTI |
| L10  | - oprawa nastropowa LED, IP44, 1800lm, z kloszem, 26W |
| L10aw  | - j.w. lecz 23W , monitorowana ST-CTI |
| AW2  | - oprawa do wbudowania LED, do sufitów podwieszanych, ewakuacyjna, IP40, LED, 1W, monitorowana ST-CTI |
| EW1  | - oprawa kierunkowa LED, jednostronna, naścienna, z piktogramem, IP40, LED, 1,2W, monitorowana ST-CTI |
| EW2  | - j.w. lecz dwustronna, zwieszakowa |

Wykaz istn. oprav oświeceniowych:

-  - oprawa ośw. świetłówkowa, nastropowa z kloszem 2 x 36 W
-  - oprawa ośw. kinkiet, ścienna
-  - oprawa ośw. LED, nastropowa
-  - j.w. lecz z modulem awaryjnym i ST-CTI

Inwestycja:	Kompleksowa wymiana instalacji elektrycznej na wszystkich kondygnacjach budynku, położonego przy ul. Piłsudskiego 38 w Śiedlcach		
Inwestor:	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. Miejska 1 16/11, 08-110 Siedlce		
Projektant:	tech. Lech Jaroszyński	upr. bud. GP.7342/90/83/92	
Sprawdzający:	inż. Henryk Toczyński	upr. bud. GT.4224/28/24/80	
Opracowała:	mgr inż. Anita Jaroszyńska - Dybicio		
Temat rysunku: Plan instalacji oświetleniowej - parter			
Data:	czerwiec 2018 r.	Skala:	1:100
Nr rysunku:	E-14	Strona nr:	