



Lokalizacja nowej tablicy bezpiecznikowej 3x12, podtynkowej, z białymi drzwiczkami, na potrzeby obwodów wynikających z projektu. Tablicę należy wyposażyć w osprzęt i zasilić z piwnicy przewodem HDXżo 5x6mm<sup>2</sup>. Długość ok. 27mb  
W piwnicy przewód należy złączyć z istniejącym tam wyprowadzeniem, z użyciem skrzynki IP67, którą należy wyposażyć w złącza typu bloki rozdzielcze zaciskowe odgałęźna przelotowe 5szt x 4 złącza w każdym, o przekroju minimum 10mm<sup>2</sup>, zamontowane na szynie TH z odpowiednimi kolorami dla N i PE w puszcze o wym. ok. 30x30x10cm

Rzeczywista lokalizacja istniejącej TB

UWAGI:

1. Projektowane obwody zasilić z istniejącej tablicy TB. Doposażyć tablicę zgodnie ze schematem.
2. Sterowanie oświetleniem wykonać za pomocą łączników pojedynczych i grupowych.
3. Oświetlenie awaryjne (ewakuacyjne) wykonać przy pomocy wydzielonych opraw LED zasilanych z własnego źródła zasilania akumulatorowego, z autotestem (system rozproszony). Oprawy awaryjne należy zamawiać wyposażone w moduły awaryjne montowane fabrycznie. Wszystkie oprawy oświetlenia awaryjnego muszą spełniać wymogi normy PN-EN 60598-2-22 oraz posiadać świadectwo dopuszczenia CNBOP-PIB.
4. Osprzęt podtynkowy instalować:  
- łączniki oświetleniowe na wysokości 1,2m nad poziomem podłogi.
5. Przewody instalacji zasilającej prowadzić w w brzdach pod tynkiem.
6. Przejścia przewodów pomiędzy strefami oddzielenia pożarowego uszczelniać materiałem o klasie odporności wynikającej z lokalnych wydzieleni pożarowych.

Zakres opracowania

**LEGENDA:**

- 1 Oprawa zwieszana LED, typu PLUTON  
ZW LED 45W PM, 1020mm, IP44
- 2 Oprawa naścienna LED, typu PLUTON N  
LED 25W PM, 520mm, IP44
- AW-S Oprawa ośw. awaryjnego, nastropowa LED 1W, iTECH M2 NM 270lm, SE/1h/AT, soczewka symetryczna
- Lampa bakteriobójcza przepływową UV-C, naścienna 105W, bezpieczna praca w obecności ludzi, z licznikiem i wyłącznikiem czasowym
- Łącznik oświetleniowy 10A, 250V, 1-biegunowy IP20
- Łącznik oświetleniowy 10A, 250V, świecznikowy IP20
- Łącznik oświetleniowy 10A, 250V, 1-biegunowy IP44
- Łącznik oświetleniowy 10A, 250V, świecznikowy IP44
- TB/1F1 Numer obwodu ośw. podstawowego
- TB/1F2 Numer obwodu ośw. awaryjnego/ewakuacyjnego
- 500lx Wymagane średnie natężenie oświetlenia
- TB Istn. tablica bezpiecznikowa/rozdzielnica elektryczna

**UWAGA:**  
W przypadku braku szczegółowych zaleceń w projekcie dotyczących wykonania poszczególnych elementów obiektu, należy stosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujących Polskich Norm. Autor nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wprowadzone bez jego zgody na etapie realizacji przez inwestora.  
Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta.  
Prawa autorskie zastrzeżone.

INWESTOR	Szpital Chorób Płuc im. św. Józefa
ADRES	ul. Dworcowa 31, 44-145 Pilchowice
AUTOR:	Tomasz Mania
NR.UPR.PROJ.	
inż. Tomasz Mania	
OPL/0405/POOE/08	SPRAWDZAJACY:
SPRAWDZAJACY:	
NR.UPR.PROJ.	
-	-
-	
-	

40-702 KATOWICE  
KŁODNICKA 16  
TEL / FAX: (0 32 ) 307 66 88  
m a i l : biuro@atelier7.com.pl

Atelier 7  
Sp. z o.o.

Przebudowa w zakresie adaptacji dwóch pomieszczeń Oddziału Rehabilitacji. Utworzenie gabinetu zabiegowego, inhalatorium i gabinetu lekarskiego.	UMOWA:
	FAZA: PT
	DATA: 2024-01
<b>PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA - RZUT PARTERU</b>	SKALA: 1 : 50
Adres inwestycji: ul. Dworcowa 31, 44-145 Pilchowice	BRANZA: EL.
Kategoria obiektu: <b>XI</b>	Nr.rys. <b>E-01</b>
Rys. wykonane w programie Autodesk Revit nr.397-21976190	