

OPRAWY OŚWIETLENIOWE:

LED

P1

57W

- FL555 LED 1x53W 4840lm 4000K Ra>80 IP20

- istniejąca oprawa oświetlenia ewakuacyjnego

- wypust oświetleniowy do listwy świetlnej w półce

OZNACZENIA:

- łącznik 1-bieg. pt 10A 250V IP44

- łącznik świecznikowy pt 10A 250V IP20

- gniazdo wtykowe pt 2P+Z 10/16A 250V IP20 - do lodówki

- gniazdo wtykowe pt 2P+Z 10/16A 250V IP20 - do grzejnika elektrycznego

- gniazdo wtykowe pt 2P+Z 10/16A 250V IP20 - po dwa w zestawie

- gniazdo wtykowe pt 2P+Z 10/16A 250V IP20 - do szafy RACK

- gniazda wtykowe pt 2P+Z 10/16A 250V IP20 - 3 lub 4 gniazda montowane w meblach

- gniazda wtykowe nt 2P+Z 10/16A 250V IP20 - 2 gniazda montowane na stropach do TV

- przełącznik dwubiegunowy natynkowy np. 4G10-52-PK

- wypust 1-fazowy do jednostki wewnętrznej klimatyzacji

- wypust 24VDC do silownika otwierania okna

- miejscowa szyna uziemiająca

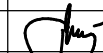

- grzejnik elektryczny

L- lodówka  
RS- szafa rack  
KLIM-istniejący klimatyzator

UWAGI:

- W szachcie zachodnim zamontować drabinę kablową DK200
- Oprócz projektowanych instalacji na drabinę kablową przenieść instalacje istniejące, które muszą pozostać m.in. do szaf Centertela i oświetlenia klatki schodowej
- Wyprowadzenie włz z szachtu wykonać w osłonach z rurki sztywnej
- Dokładną lokalizację rozdzielnicy uzgodnić na roboczo z Inwestorem
- Oprawy oświetleniowe mocować do stropu na zwieszach
- Zdemontowaną oprawę awaryjnego oświetlenia kierunkowego w pomieszczeniu Fotofinisz ponownie zamontować i podłączyć do projektowanej instalacji oświetleniowej
- Przewody do opraw oświetleniowych układać nad sufitem podwieszonym w rurkach giętkich
- Przewody do łączników układać pod tynkiem
- Instalacje do gniazd wtykowych układać pod tynkiem oraz w rurkach sztywnych mocowanych do projektowanej zabudowy
- Obwody E/R4/11 - E/R4/17 do gniazd wtykowych prowadzić pod stropem IV piętra w rurkach sztywnych i przeprowadzić przez przygotowane przepusty w stropie pod "nogami" zabudowy
- Przejścia przez przegrody oddzielenia pożarowego uszczelnąć systemem Hilti lub Promat

Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym:  
- podstawowa - izolacja części czynnych  
- przy uszkodzeniu - samoczynne wyłączenie zasilania  
- uzupełniająca - wyłączniki różnicowoprądowe

Inwestor	Miasto Poznań, Poznańskie Ośrodki Sportu i Rekreacji ul. Jana Spychalskiego 34, 61-553 Poznań			
Nazwa inwestycji	Modernizacja wieży sędziowskiej na terenie Toru Regatowego Mała w Poznaniu			
Adres inwestycji	Poznań, ul. Wiankowa 3, część dz. nr 5, 7, 18, 19 ark. 20 obr. Komandoria			
Faza	PROJEKT WYKONAWCZY			
Branża	INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
Tytuł	PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH - RZUT V PIĘTRA (+ 13,10)			
INTEGRA Sp. z o.o. BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI ul. SIENKIEWICZA 22, 60-818 POZNAŃ				
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	inż. Jan Warzecha	220/79/Pw	01.2019	
Sprawdził	inż. Leszek Warzecha	404/87/Pw	01.2019	
Opracował				
Biuro	Skala	Nr rys.	Rewizja	0
POZNAŃ	1:50	E13	Strona	

Uwagi:

Poziom projektowanego sufitu podwieszanego na poziomie istniejącego sufitu podwieszanego.