



Pomieszczenie	Powierzchnia użytkowa
4.1 Klatka schodowa	9,58 m2
4.2 Korytarz	35,64 m2
4.3 Biuro	16,21 m2
4.4 Biuro	10,73 m2
4.5 Biuro	16,49 m2
4.6 Biuro	10,99 m2
4.7 Biuro	11,02 m2
4.8 Biuro	22,01 m2
4.9 Biuro	10,27 m2
4.10 Biuro	11,07 m2
4.11 Klatka schodowa	13,33 m2

4.12 Korytarz	15,34 m2
4.13 Umywalnia	1,94 m2
4.14 WC	1,29 m2
4.15 Umywalnia	1,94 m2
4.16 WC	1,35 m2
4.17 Korytarz	15,99 m2
4.18 Biuro	15,81 m2
4.19 Biuro	11,74 m2
4.20 Biuro	15,81 m2
4.21 Biuro	10,84 m2
razem	259,41 m2

UWAGI

- Zasilanie nowych opraw wykonać poprzez podłączenie ich do istniejących przewodów które są wyprowadzone z puszek instalacyjnych zamocowanych na suficie.

- Jeżeli okaże się, że istniejące przewody przeznaczone do zasilania opraw są za krótkie należy z puszek instalacyjnych wyprowadzić nowe przewody typu YDYżo 3x1,5mm² i doprowadzić je do projektowanych opraw.

- W przypadku gdy nie będzie możliwości wyprowadzenia z oprawy dwóch przewodów, projektuje się zastosowanie puszek instalacyjnych rozgałęźnych.

- Przewody w pomieszczeniach rozprowadzić stosując listwy instalacyjne.

- Przewody w listwach należy układać po liniach pionowych i poziomych

- W piwnicy projektuje się zabudowę opraw o stopniu ochrony IP 66, montowanych nastropowo.

- W pomieszczeniach biurowych projektuje się oprawy nastropowe z półprzeźroczystym kloszem z PMMA.

- Na zewnątrz w podcieniach i nad wejściem głównym do budynku proejktuje się zabudowę okrągłych opraw ledowych z mlecznym kloszem o stopniu ochrony IP65.

- Montaż opraw nastropowych wykonać za pomocą odpowiednich uchwytyów.

- Na korytarzu i w pomieszczeniach gdzie sufit wykonany jest systemowo (np. kasetonowy 600x600mm) projektuje się zastosowanie opraw do wbudowanie z przeźroczystym kloszem z PMMA.

- W związku z tym, że wymianie podlegają tylko oprawy bądź źródła światła, załączanie odbywać się będzie za pomocą istniejących łączników.

- Wszystkie urządzenia podłączyć zgodnie z instrukcjami oraz dokumentacjami techniczno ruchowymi urządzeń DTR, również w odniesieniu do szczegółów, które nie zostały ujęte w niniejszej dokumentacji

- Instalacje wykonać w zgodzie z obowiązującymi przepisami, warunkami technicznymi wykonania instalacji i prawem budowlanym, również w odniesieniu do szczegółów, które nie zostały ujęte w niniejszej dokumentacji

- Wszystkie urządzenia i aparaty elektryczne muszą posiadać atest i świadectwa dopuszczenia do stosowania wydane przez upoważnione instytucje krajowe zgodnie z prawem budowlanym oraz ustawą o wyrobach budowlanych

LEGENDA ZASTOSOWANYCH LEDOWYCH OPRAW I ŹRÓDEŁ OŚWIETLENIOWYCH	
1	Okrągła oprawa z mlecznym kloszem IP44, moc 20W
2	Oprawa sufitowa i ścienna do standardowych zastosowań, moc 19W
3	Oprawa do nadbudowania z półprzeźroczystym kloszem, moc 34W, 3400lm
4	Oprawa do nadbudowania z półprzeźroczystym kloszem, moc 40W, 4000lm
5	Oprawa do sufitów systemowych 600x600, moc 34W, 3400lm
6	Oprawa do sufitów systemowych 600x600, moc 34W, 3400lm, do monitorów
7	Źródło światła ledowe, gwint E27, moc 11W, strumień św. 1000lm, barwa ciepła
8	Liniowe źródło ledowe T8, moc 18W, strumień świetlny 1900lm, barwa ciepła
9	Naświetlacz halogenowy ledowy z czujnikiem PIR, moc 20W, strumień 1800lm
10	Okrągła oprawa z kloszem z poliwęglanu, do nadbudowania, IP65, moc 15W

Temat:

OŚWIETLENIE - RZUT IV PIĘTRA

Projekt:

PROJEKT BUDOWLANY TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU URZĘDU SKARBOWEGO W CHRZANOWIE

Branża:

elektryka

Stadium:

projekt wykonawczy

Skala:

1:100

Rysunek nr:

E.06

Lokalizacja:

ul. Garmcarska 9
32-500 Chrzanów
dz 1156/53

inwestor:

Izba Skarbowa w Krakowie
ul Wiślna 7
31-007 Kraków

Projektant:

mgr inż. Rafał Kramarczyk
nr upr. SLK/4748/PWOWE/13

Opracowanie:

Data opracowania:

10.2016

PRACOWNIA PROJEKTOWA
mgr inż.arch. Bernard Łopacz
ul. Śródkowa 5,47-400 Racibórz
www.archidom-raciborz.pl
e-mail: archidom@wp.pl

ARCHIDOM