

instalacje 230/400V AC LEGENDA:

- poziome trasy kablowe instalacji 230/400V AC prowadzone w korytku kablowym stalowym ocynkowanym
- pionowe trasy kablowe instalacji 230/400V AC prowadzone na drabinkach kablowych
- zasilająca kasetą pod podłogowa dla montażu gniazd 230V AC + RJ45
- trasy instalacji odbiorczej układane w warstwach podłogowych (w wylewce betonowej) w rurach gładkich sztywnych bezhalogenkowych 2 x RL
- trasy instalacji odbiorczej układane w przypodłogowych korytach stalowych malowanych proszkowo montowanych na ścianie
- trasy instalacji odbiorczej układane w korytach kablowych montowanych pod stropem. W obrębie sal wystawowych do koryt kablowych montowanych wzdłuż opraw ośw. ogólnego od spodu koryt montować szynoprzewody do montażu naświetlecza G5
- przycisk instalacyjny oświetlenia podświetlony p.t. - sterowanie poprzez przekaznik bidtabilny
- przycisk sterowania oświetleniem p.t. - sterowanie poprzez system DALI
- tablica sterowania oświetleniem w systemie DALI montowana na min wysokości 2 m

- czujnik obecności montowany na ścianie współpracujący z sterowaniem DALI

- centralka przewietrzania + ręczne przyciski przewietrzania

- gniazdo 230V AC o IP44 p.t. suszarki do rąk - montować na h=1,7 m

- gniazdo 230V AC o p.t. ogólnego przeznaczenia - montować na h=0,25 cm lub wg opisu na rysunkach

- gniazdo 230V AC o p.t. ogólnego przeznaczenia - montować na przypodłogowym korycie kablowym

- wypust 230V AC dla podłączenia klimakonwektora

- gniazdo 230V AC o IP44 p.t. podgrzewacza pojemnościowego - montować obok podgrzewacza

- przycisk wyłącznika pożarowego budynku

UWAGI:

- Instalacje odbiorcze wykonać przewodami YDY 750 V i prowadzić:
  - na ścianach murowanych i stropach betonowych p.t.
  - na ścianach z płyt gipsowo kartonowych pod płytą w ruach RKLG
  - na konstrukcji drewnianej lub metalowej montowanej do konstrukcji na uchwytach
- Gniazda wtykowe 230 AC nie opisane montować p.t. na h=0,30 m.
- Wyłączniki lub przyciski ster. oświetlenia montować p.t. na h=1,4 m.
- W łazienkach stosować osprzęt (gniazda, wyłączniki) o minimalnym IP 44.
- Oprawy oświetleniowe w łazienkach stosować KI II.
- W pomieszczeniach łazienek instalacje wykonać wg PN– IEC 60364 -7-701 - Instalacje elektryczne w obiektach budowlanych. Wymagania dotyczące specjalnych instalacji lub lokalizacji. Pomieszczenia wyposażone w wannę lub/i basen natryskowy.
- W łazienkach wykonać lokalne połączenia wyrównawcze wykonane przewodem DY4mm² w RKLG 13 p.t.i łączyć metalową wannę, brodzik, grzejnik c.o. oraz inne metalowe elementy stacjonarne, a przewód wprowadzić do rozdzielnic zasilającej odbiory w danym pomieszczeniu i podłączyć do zaciski PE!

Oprawy ośw. LEGENDA:

- G1 - Oprawa typ S6000 LED 1515.LED 840 6100lm OPAL 62W ANODA DRV
- G2 - Oprawa typ S6000 LED 1015.LED 840 4100lm OPAL 41W ANODA DRV
- G3 - Oprawa typ COSMO LED 1287.LED 840 3300lm CLEAR 25W DRV
- G4 - Oprawa typ PRIMA LED 240.LED 830 1900lm OPAL 22W biały - tworzywo DRV
- G5 - Oprawa typ MINI LEAN LED DIM DALI 32W Ra>90 2935lm, montaż na szynie napięciowej ze sterowaniem DALI
- G6 - Oprawa typ COSMO LED 1287.LED 830 6500lm CLEAR 50W DRV
- G7 - Oprawa typ LEDEX TOP 3000.LED 840 8500/10300lm DMPR 66/84W RAL9016 DRV DIM DALI
- G8 - Oprawa typ LEDEX TOP 1500.LED 840 4300/5200lm DMPR 33/42W RAL9016 DRV DIM DALI

OP1 - Oprawa typ OP1-S1,2TCBA

DS1 - Oprawa typ DS1-S1,2TCBA

EW3 - Oprawa typ OP3-S4x1TCBA GT120

EW3N - Oprawa typ OP3-S4x1TCBA GT120 na zewnątrz + uchwyt

VDN - Oprawa typ VDN-S4x1TCBA GT120

VSZ - Oprawa typ VSZ-S1,2 TCBA

EW5 - Oprawa typ COBRA 2x1 LED AW CB GT120

OP20 - Oprawa typ OP20-S1,2TCBA

OŚWIETLENIE  
AWARYJNE

BIURO PROJEKTÓW PKZ "ARKONA" Spółka z o. o. 31 – 115 Kraków, Plac Sikorskiego 3/9, tel. (12) 421 24 41, fax. (12) 422 24 93, www.pkz-arkona.pl	
OBIEKT:	Muzeum Inżynierii Miejskiej w Krakowie
ADRES:	Ul. Św. Wawrzyńca 15, 31-060 Kraków
NR DZIAŁKI:	125/5, obr.12, Kraków – Śródmieście
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Piotr Sieradzki
OPRACOWAŁ:	
SPRAWDZAJĄCY:	inż. Leszek Szarski
FAZA:	PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA 230/400V AC
DATA: 07. 2015	
SKALA: 1:50	
NUMER RYSUNKU: E-LH-11	
RZUTY hala L i H -uwagi+leganda do rys. rzutów hali "D" i hali "L"	