








UWAGI:

1. Plany, schematy i inne rysunki oraz opis techniczny i zestawienie materiałów rozpatrywać łącznie.
2. Łączniki oświetleniowe instalować na wysokości 1.2m.
Załączanie opraw w wiatrołapie odbywa się przy pomocy czujników ruchu PIR.
3. Przewody projektowanych instalacji elektrycznych układać pod tynkiem grubości co najmniej 5mm.
Odcinki przewodów prowadzone ponad sufitem obniżonym g-k układać w korycie kablowym K200 (parter) oraz na uchwytach kablowych (pozostałe kondygnacje)
4. Instalację oświetlenia ewakuacyjnego wykonać zgodnie z opisem technicznym.
Czas podtrzymania zasilania równy jest 1h. Zainstalować moduły awaryjne adresowalne z funkcją autotestu.
Oświetlenie awaryjne winno spełniać wymagania norm PN EN 1838:2005 oraz PN EN 50172:2005.
Zastosować oprawy i moduły zasilania awaryjnego spełniające wymagania normy PN-EN 61347-2-7:2005.
Moduł awaryjny zasilający oprawę zewnętrzną zabudować wewnątrz wiatrołapu.
5. Dokładną lokalizację punktów zasilania urządzeń wentylacyjnych, klimatyzacyjnych, inst. stałoprądowych zweryfikować na budowie, w porozumieniu z Wykonawcami pozostałych instalacji.
6. Zasilanie do urządzeń wentylacyjnych, klimatyzacyjnych, instalacji ogrzewania itp. doprowadzić poprzez rozłączniki serwisowe. Urządzenia te wyposażać w układy sterowania, regulacji, rozruchowe etc. zgodnie z projektami branżowymi i wytycznymi producentów.

LEGENDA:

	Oprawa świetłówkowa 2x26W, IP20, 230V DL, do sufitu podwieszanego np. typu BERYL M22 EVG z szybą przezroczystą
	Oprawa świetłówkowa 11W IP54, 230V, np. typu AW11 EVG, wyposażona w moduł awaryjny z czasem podtrzymania 1h z funkcją autotestu
AW	Moduł zasilania awaryjnego 26W, czas podtrzymania t=1h z funkcją autotestu. Moduł spełniający wymagania normy PN-EN61347-2-7:2005
	Oprawa kierunkowa IP42 z piktogramem jednostronnym, świetłówka 8W/230V pracująca w trybie ciemnym, czas podtrzymania t=1h, np. typu CRUISER KR Moduł spełniający wymagania normy PN-EN61347-2-7:2005
	Łącznik oświetleniowy schodowy 250V, 10A, IP20
	Minimalne średnie natężenie oświetlenia
	Numer obwodu
	Wypust zasilający wg opisu w odnośniku na planie instalacji

Projektował:	inż. Mariusz Strojny		SLK/0956/ PWOE/05	Data:	Nr rys.:	Arkusz:
Sprawdził:	mgr inż. Andrzej Nessmann		732/01	Luty	E-IV-1	1/1
Opracował:	mgr inż. Zbigniew Stawecki			Marzec	Format:	Skala:
Osoba:		Podpis:	Nr upr.:	2011r.	A4	—
Tytuł rysunku:						
LEGENDA I UWAGI INSTALACYJNE						
Projekt: Likwidacja barier architektonicznych poprzez montaż dźwigu osobowego. Instalacje elektryczne						
BRANŻA ELEKTRYCZNA	PROJEKT WYKONAWCZY	Objekt:				
Inwestor:		Zespół Wojewódzkich				
Zespół Wojewódzkich Przychodni Spec.		Przychodni Specjalistycznych				
ul. Powstańców 31, Katowice		Adres:				
		ul. Powstańców 31, Katowice				