



Spis oprav:

- 5

26 \*

Oprawa nastropowa/zwieszana 2x36W, do świetlówek liniowych stateczniki elektroniczne do świetlówek T8 2x36W.
- AW

Oprawa oświetlenia awaryjnego LED, wyposażona w inwerter do pracy awaryjnej przez 1h, z modułem autotestu

Oprawa oświetlenia awaryjnego LED, z piktogramem wskazującym kierunek ewakuacji, jednostronna, wyposażona w inwerterdo pracy awaryjnej przez 2h, z modułem autotestu

Oprawa oświetlenia awaryjnego LED, z piktogramem wskazującym kierunek ewakuacji, dwustronna, wyposażona w inwerterdo pracy awaryjnej przez 2h, z modułem autotestu
- łącznik schodowy

- UWAGI:
- Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.
  - Wszystkie wymiary podawane są w centymetrach. Nie wolno brać żadnego wymiaru mierząc bezpośrednio z rysunku. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru w naturze. W wypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej między projektem a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest przekazać tę informację do biura projektowego.
  - Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą bieżącą koordynacją międzybranżową.
  - W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązują:
    - Prawo budowlane
    - warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie
    - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej),
    - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (P.K.N.),
    - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej,
    - instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych,
    - przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.
  - Projekt chroniony prawem autorskim.
  - Instalację łączyć wg. schematów poszczególnych rozdzielnic 0,4kV.
  - Instalację prowadzić na korytach kablowych, w kanałach ściennych lub podtynkowych. W ścianach działowych g-k przewody prowadzić w rurkach osłonowych.
  - Należy zapewnić koordynację tras prowadzenia instalacji elektrycznych w stosunku do instalacji innych branż zgodnie z obowiązującą normą i przepisami.
  - Wszystkie przejścia kabli i przewodów przez ściany oddzielenia pożarowego, należy zabezpieczyć masą ognioodp. o wytrzymałości ogniowej, takiej samej jak ściana lub strop oddzielenia pożarowego.
  - Ostateczną lokalizację osprzętu oraz jego typ należy uzgodnić z Architektem i Użytkownikiem.
  - Zgrupowane łączniki oświetlenia montować w pionie
  - Przed podłączeniem urządzeń należy sprawdzić napięcie znamionowe urządzenia wg. DTR producenta.

INWESTOR: <b>Politechnika Gdańska</b>				
PROJEKTANT BRANŻY: <b>PROJ-JACK</b> ul. Wita Stwosza 73, 80-308 Gdańsk				
OBJEKT: <b>Projekt wykonawczy rewitalizacji gmachu chemii "A" Wydziału Chemicznego Politechniki Gdańskiej - Remont i wymiana instalacji wewn., budowa nowych podziemnych pomieszczeń technicznych</b>				
NAZWA RYSUNKU: <b>PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA – poziom parteru; laboratorium (41)</b>				SKALA: <b>1:100</b>
STADIUM: <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>		BRANŻA: <b>ELEKTRYCZNA</b>		
PROJEKTOWAŁ:	IMIE, NAZWISKO <b>J. Andrzejczak</b>	NR UPRAWNIEN <b>62/Gd/2002</b>	Podpis	Data <b>02.2016</b>
OPRACOWAŁ:	<b>M. Florianowicz</b>			<b>02.2016</b>
OPRACOWAŁ:				<b>02.2016</b>
SPRAWDZIŁ:	<b>Z. Andrzejczak</b>	<b>ZGP-III-630/203/79</b>		<b>02.2016</b>
				<b>E1423-02</b> <b>rev. 0</b>