



LEGENDA

- RS rozdzielnica elektryczna sali
- TR istniejąca rozdzielnica elektryczna
- OPRAWA CYBER FX MAZRDU LED 840 22500lm 156W IP65 RAL9005
- ⊗ OPRAWA DNC LED 215.LED 830 2500lm MAT 24W RAL9016
- łącznik podwójny
- Oprawa awaryjna OP3 A 9W TC 1 WD
- Puszka PK
- Przycisk przewietrzania LT 84-U-V wersja 230V
- M Napęd łańcuchowy VCD 204-K z konsolą (230V)

Uwaga:

1. Przewody obwodów oświetlenia montować natynkowo, w kanale elektroinstalacyjnym oraz rurkach PVC.
2. Zachować odległość umożliwiającą bezpieczną eksploatację instalacji elektrycznych i wentylacyjnych oraz innych instalacji sanitarnych.
3. Wysokość łączników oświetlenia ustalić na etapie wykonawstwa zgodnie z wytycznymi inwestora. Wysokość łączników oświetlenia to max. h=1,5m. Zalecany montaż kaskady trzech łączników podwójnych w pionie (ramka potrójna).
4. Oprawy awaryjne powinny posiadać aktualny certyfikat CNBOP.

Zaopiniowano pod względem zgodności z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ergonomii:

1) bez zastrzeżeń
2) z zastrzeżeniami wymienionymi w załączonej opinii

inż. Waldemar Gąsiewski
Rzecznik ds. spraw bezpieczeństwa i higieny pracy
nr upr. GIP - 569/05 w grupach:
1.1, 1.2, 1.3, 1.4.
Data: 08.12.2020
tel. 87/64 45 047, 501 102 551

podpis

SZUKAWKI NONIEMCZA REG. 14/1967 (027) 583164 P. RACONIA PRACOWNIA PROJEKTOWA	TYTUŁ RYSUNKU		RZUT PARTERU		SKALA
	NAZWA PRZEDSIĘWZIĘCIA		REMONT OŚWIETLENIA WEWNĘTRZNEGO SALI GIMNASTYCZNEJ PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ im. HENRYKA SIENKIEWICZA W RUTCE - TARTAK		1:100
ADRES INWESTYCJI NR GEDEZYJNY		PROJEKT		NR RYSUNKU	
PROJEKTANT nr uprawnień podpis		mgr inż. Mariusz Brzozowski nr upr. PDL/0187/PBE/19 mgr inż. Mariusz Kopeć		1	
SPRACOWANIE		mgr inż. Marcin Kuliński nr upr. PDL/0192/PWBE/19		E	
DATA		PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM		GRUDZIEŃ 2020 r.	