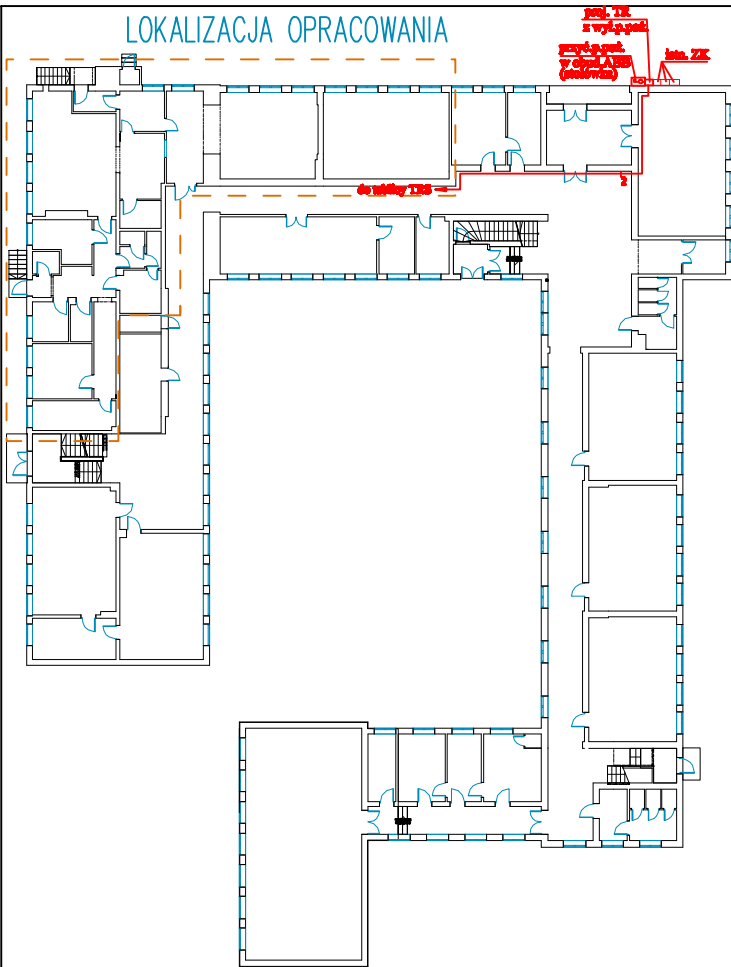


- OZNACZENIA:
- 1-10A
 - 1-10A szczelny
 - świecznikowy szczelny
 - świecznikowy
 - schodowy szczelny
 - gn.wtyczkowe 230V szczelne
 - gn.wtyczkowe 230V podwójne
 - gn.wtyczkowe 230V
 - gn.wtyczk. siłowe (400V) szczelne
 - gn.wtyczk. siłowe (400V) szczelne z łącznikiem
 - czujnik ruchu z funkcją obecności



UWAGA:
-w pom. tzw. "mokrych" instalować opr. ośw. oraz osprzęt hermetyczny,
-szczegółową trasę wiz ustalić na pl. budowy podczas realizacji inwestycji,
-szczegółową lokalizację osprzętu elektrycznego ustalić na placu budowy w uzgodnieniu z użytkownikiem

Zamurowania i nowe ścianki
Przebiegi i rozbiórki

zakres opracowania

Spis oprow oświetleniowych:

- | | | |
|----|------|---|
| 1 | 7 * | HYBRID PRIMOS LED PIKTOGRAM |
| 2 | 1 * | HYBRID PRIMOS LED SGN DS |
| 3 | 3 * | HYBRID PRIMOS LED T |
| 4 | 6 * | LENA LIGHTING S. A. 205248 CAMEA LED EVO 20W 4000K |
| 5 | 12 * | LENA LIGHTING S. A. 550027 DOT CS LED 1W 130lm NM AT |
| 6 | 2 * | LENA LIGHTING S. A. 550201 DOT CSC LED 1W 140lm NM AT |
| 7 | 3 * | LENA LIGHTING S. A. 628009 COMPACT LED EVO N 3800lm PLX 840 (32W) |
| 8 | 20 * | LENA LIGHTING S. A. 628047 COMPACT LED EVO N 2950lm PLX 840 (24W) |
| 9 | 2 * | LENA LIGHTING S. A. 628122 COMPACT LED EVO N 5450lm PLX 840 (52W) |
| 10 | 9 * | LENA LIGHTING S. A. 906091 TYTAN LED 1150 mm 4500 lm IP66 840 (29W) |
| 11 | 10 * | LENA LIGHTING S. A. 906459 TYTAN LED 1150 mm 7400 lm IP66 840 (46W) |

OŚWIETLENIE AWARYJNE

- Opracowano oświetlenie awaryjne, przebieg dróg ewakuacyjnych oraz wyznaczenie stref wystęgu nocy należy uzgodnić z odpowiednim przedsiębiorstwem branży pożarnej.
- Oprawy kierunkowe rozmieszczone w sposób poglądowy. Rozmiar oraz kierunek płaszczyzn należy ustalić z nadzorem ppot. w oparciu o wytyczne operacji strefy pożarnej.
- Dla każdego urządzenia PR02, przebiegów słupowych oraz punktów planowej pomocy przewidziano oprawy awaryjne.
- Na halli oprawy awaryjne doświetlające urządzenia PR02 montować na wys. 2,5m ze pomocą wysięgnika bądź złączenia.
- Wzależnie od szczegółów opracowanej koncepcji oświetlenia awaryjnego wyznaczyć koordynatę międzyramionowej na etapie projektu wykonawczego

Projekty budowlane
audyty i świadectwa energetyczne
pozwolenia na budowę i użytkowanie

SEBRA
mgr inż. Tadeusz Dyrła
upr. bud. nr AP/14882/2019
70-100 Kraków ul. Chłopska 100
tel. 604 721 808

INWESTOR I ADRES: GMINA RYMAŃ
UL. SZKOLNA 7; 78-125 RYMAŃ

NAZWA INWESTYCJI: REMONT CZĘŚCI BUDYNKU SZKOŁY DLA POTRZEB ZESPOŁU SZKOLNEGO

ADRES INWESTYCJI: UL. SZKOLNA 2; 78-125 RYMAŃ
DZ. NR 136/2 OBR. RYMAŃ

PROJEKTOWA: mgr inż. ANDRZEJ SURMIK
upr. UAM/N/7210/57/09

SPRACOWAŁ: inż. ANDRZEJ KISIEL
upr. GI-V-63/57/75

ETAP: PROJEKT BUDOWLANY

NAZWA RYSUNKU: PB wewnętrznych instalacji elektrycznych

DATA: 03.2019

SKALA: 1:50

NR. RYSUNKU: 1