








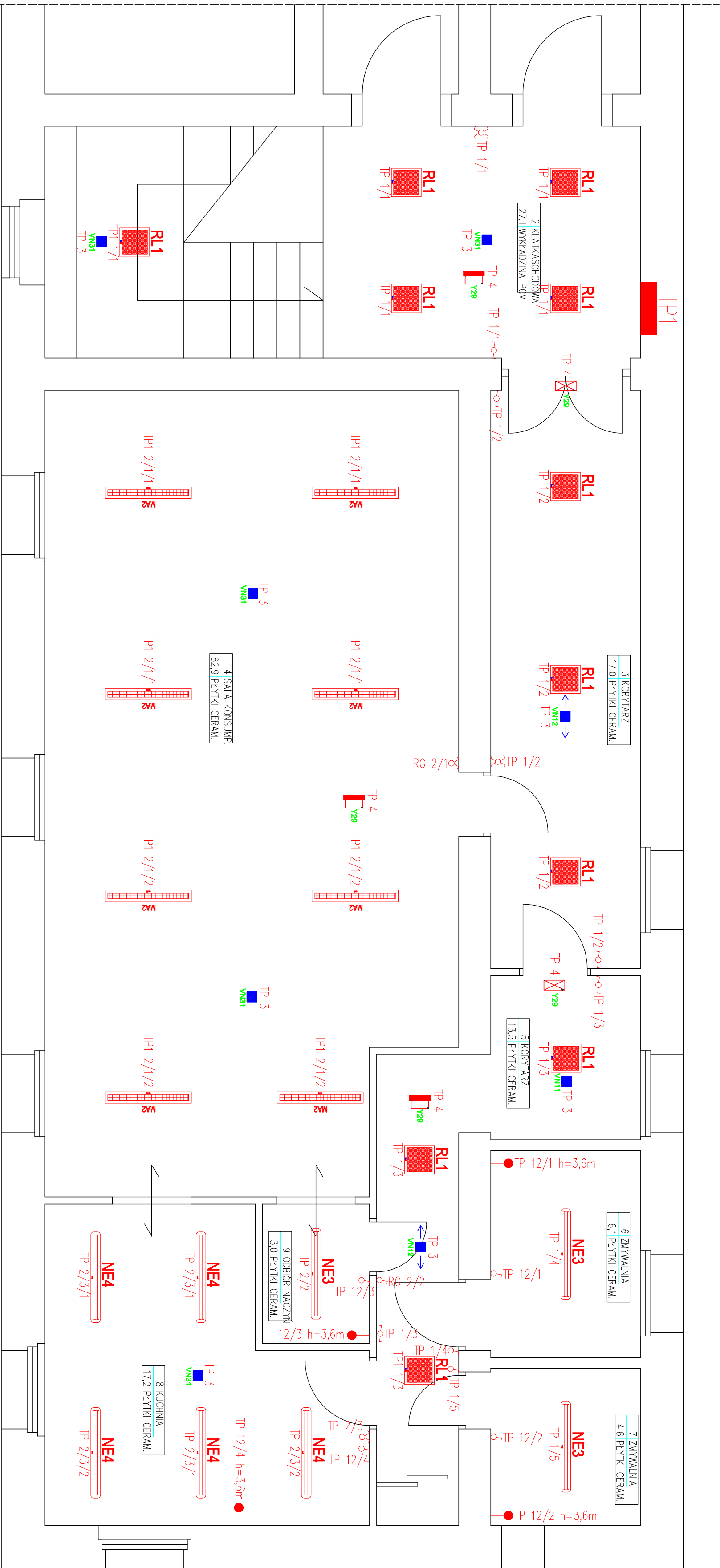








| SYMBOL | OPIS |
|---|---------------------------------|
|  | GNIAZDO WTYKOWE |
|  | GNIAZDO WTYKOWE IP44 |
|  | GNIAZDO TRÓJFAZOWE 400V |
|  | GNIAZDO TELEFONICZNE |
|  | ŁĄCZNIK INSTALACYJNY PODMOJNY |
|  | ŁĄCZNIK INSTALACYJNY POJEDYŃCZY |
|  | ŁĄCZNIK INSTALACYJNY SCHODOWY |
|  | ŁĄCZNIK INSTALACYJNY KREZŁOWY |
|  | ROZDZIELNICA PIĘTROWA |



| LUXIONA - INDEKS OPRAW OŚWIETLENIOWYCH | |
|---|--|
|  | LUXIONA MATRIX LED UP&DOWN 2800LM/3200LM PLX-MICRO-FRM E 21 840 |
|  | LUXIONA NEPTUN LED 5200LM PC OPAL IP65 840 |
|  | LUXIONA NEPTUN LED 7200LM PC OPAL IP65 840 |
|  | LUXIONA RUBIN LOOK LED 3500LM PLX E IP44 840 / 400X400 |
|  | LUXIONA RUBIN LOOK LED 4400LM PLX E IP44 840 / 400X400 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|------|--------|-------------|----------|------|------------------|----------------|--------|--------------|------------|-----------|---------------------|
| 1. Należy zwrócić uwagę na poniższe uwagi, w stosunku do zastosowanego systemu, jeżeli to konieczne zmienić oprawy w stosunku 1:1 na odpowiedni typ. | | | | | | | | | | | | |
| 2. Wykrytych nieuwzględnionych w projekcie elementów, dotyczących oprawy LOVATO LUNA 3W. | | | | | | | | | | | | |
| UWAGI: | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| LP. | Opis | Symbol | Nazwa | Nr. tel. | Moc | Średnica światły | Czas postojowy | System | Opis systemu | Stopień IP | Montaż | Uwagi |
| 1 | VN11 | | LOVATO | LNO | 1+1W | 145mm | H1 | CB | CB/SADS | IP41 | natropowy | opłuka asymetryczna |
| 2 | VN12 | | LOVATO | LUNC | 1+1W | 160mm | H1 | CB | CB/SADS | IP41 | natropowy | opłuka asymetryczna |
| 3 | VN31 | | LOVATO | LNO | 1+3W | 370mm | H1 | CB | CB/SADS | IP41 | natropowy | opłuka symetryczna |
| 4 | LN89 | | LOVATO | LNA | 1+3W | 370mm | H1 | CB | CB/SADS | IP41 | natropowy | opłuka asymetryczna |
| 5 | ON83 | | OUTDOOR LED | OD | 3+1W | 360mm | H1 | CB | CB/SADS | IP65 | natropowy | |
| UWAGI: | | | | | | | | | | | | |
| 1. Należy zwrócić uwagę na poniższe uwagi, w stosunku do zastosowanego systemu, jeżeli to konieczne zmienić oprawy w stosunku 1:1 na odpowiedni typ. | | | | | | | | | | | | |
| 2. Wykrytych nieuwzględnionych w projekcie elementów, dotyczących oprawy LOVATO LUNA 3W. | | | | | | | | | | | | |
| UWAGI: | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| LP. | Opis | Symbol | Nazwa | Nr. tel. | Moc | Średnica światły | Czas postojowy | System | Opis systemu | Stopień IP | Montaż | Uwagi |
| 1 | Y29 | | EXT | ET | 1W | | H1 | CB | CB/SADS | IP65 | natropowy | |
| UWAGI: | | | | | | | | | | | | |
| 1. Zastosowanie opraw oświetlenia kierunkowego w niniejszym projekcie podano jako orientacyjne. Dołączona lokalizacja wraz z doprecyzowanymi lokalizacjami należy ustalić na podstawie operatu p.p.z. dla całego obiektu (nie jest ulicy w niniejszym opracowaniu). | | | | | | | | | | | | |
| 2. Należy zwrócić uwagę na możliwość montażu opraw kierunkowych w wyspach pomieszczeniach magazynowych. | | | | | | | | | | | | |
| 3. W legendzie zastosowano następujące oznaczenia: - oprawy dwustronne, - oprawy jednokierunkowe. | | | | | | | | | | | | |

| | | | |
|---|---|----------|----------|
| Temat: Instalacja oświetleniowa - piętro |  | | |
| | OPRACOWAŁ: mgr inż. Mariusz Bobrowski | | |
| | PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Maciej Galantowicz upr. bud. WKP/0304/P/OE/04 siedz. instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne | | |
| | SPRAWOZDŁ: mgr inż. Adam Sakiwicz upr. bud. WKP/0190/P/WOE/09 siedz. instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne | | |
| Obiekt: | Inwestor: Wojewódzki Szpital dla Nerwowo i Psychiatrycznie Chorych "DZIEKANICA" 62-200 Gniezno ul. Poznańska 15 | | |
| Data: 06.2017 r. | | Symbol: | Nr rys.: |
| Skala: 1:50 | | E | 2 |