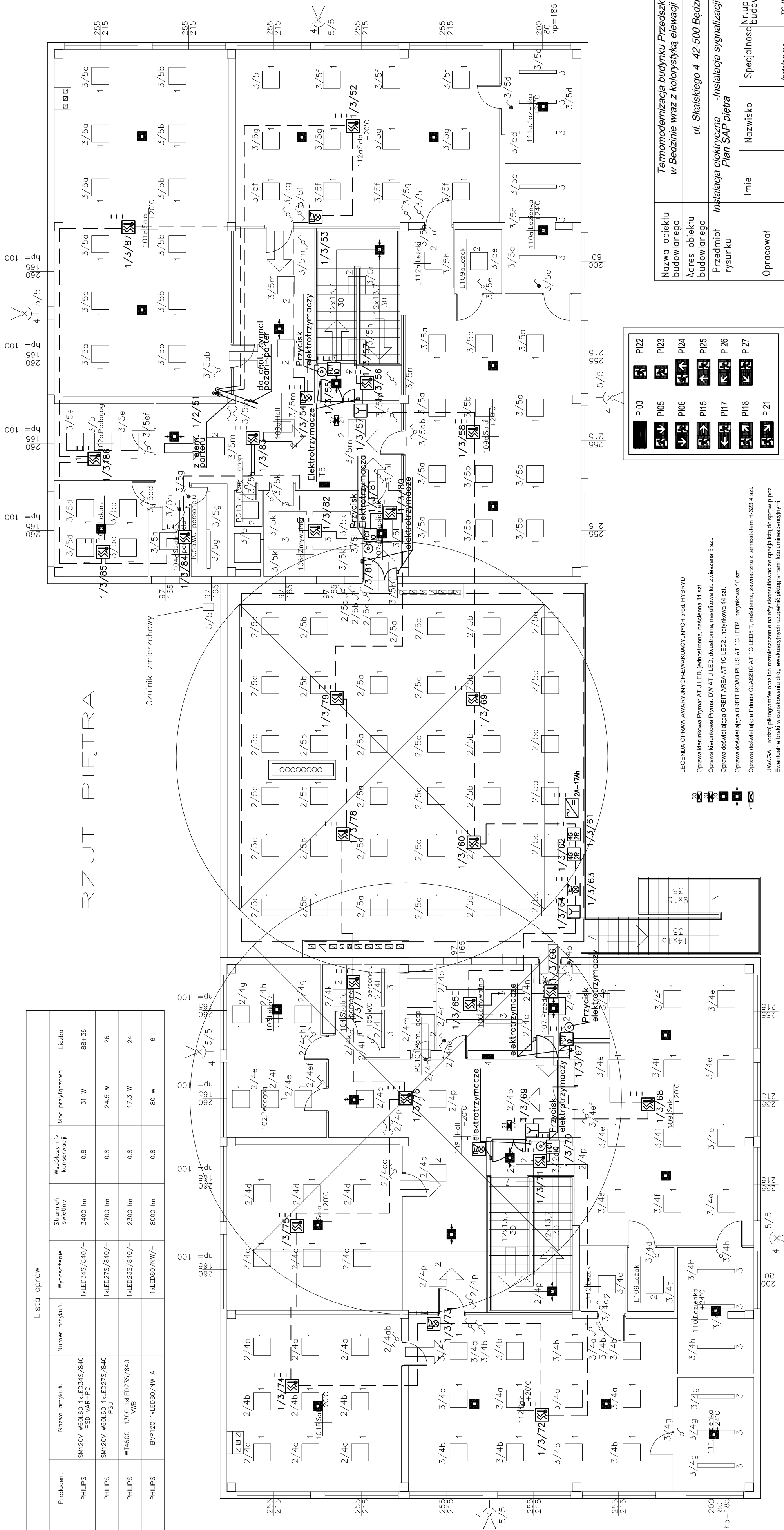


| Lista oprow | | | | | | | | |
|-------------|-----------|--------------------------------------|----------------|-------------|-------------------|--------------------------|-----------------|--------|
| Indeks | Producent | Nazwa artykułu | Numer artykułu | Wypożezenie | Strumień światłny | Współczynnik konserwacji | Moc przyłączowa | Liczba |
| 1 | PHILIPS | SM20V W60L60 1xLED34S/840 PSD VAR-FC | 1xLED34S/840/- | 3400 lm | 0.8 | 31 W | 88+36 | |
| 2 | PHILIPS | SM20V W60L60 1xLED27S/840 PSU | 1xLED27S/840/- | 2700 lm | 0.8 | 24.5 W | 26 | |
| 3 | PHILIPS | WT460C L1300 1xLED23S/840 WMB | 1xLED23S/840/- | 2300 lm | 0.8 | 17.3 W | 24 | |
| 4 | PHILIPS | BVP120 1xLED80/ANW A | 1xLED80/ANW/- | 8000 lm | 0.8 | 80 W | 6 | |



LEGENDA: OPRAW AWARYJNYCH=AWARYJNYCH/PROD. HYBRID

| | |
|---|----|
| Oprawa kierunkowa Pymat DW AT 1 LED, jednokierunkowa, nasadzenia 11 szt. | 11 |
| Oprawa kierunkowa Pymat DW AT 1 LED, dwukierunkowa, nasadzenia lub zwieszana 5 szt. | 5 |
| Oprawa oświełająca ORBIT AREA AT 10 LED, natynkowa 44 szt. | 44 |
| Oprawa oświełająca ORBIT ROAD PLUS AT 10 LED, natynkowa 18 szt. | 18 |
| Oprawa oświełająca Pymat CLASSIC AT 10 LED5 T, nasadzenia, zewnętrzna z termoplastem H323 4 szt. | 4 |
| UWAGI - rodzaj pakietowania oraz ich oznaczenie należy skonsultować ze specjalistą do spraw p.żoż. | |
| EWENTUALNE brzo w oznakowaniu oraz ewentualnych urządzeniach, pakietowaniu lub oznaczeniach | |
| Zgodnie z normą PN-EN 1838:2013-11 pkt 4.1.2. w pobliżu urządzeń p.żoż. np. hydrantów, ROP oraz punktów | |
| natęży przewidzieć, po dodatkowej opinii oświełającej zapewnienie 5 tk na poziomie podłoża | |

| | | | | | | |
|---|--|----------|-----------------------------|------------------------------|---------|--------------------|
| Temmodernizacja budynku Przedszkola Miejskiego nr. 13 w Będzinie wraz z kolorystyką elewacji | | | | | | |
| ul. Skalskiego 4 42-500 Będzin | | | | | | |
| Nazwa obiektu budowanego | Przedmiot rysunku | | | | | Nr. rys. 17.3-3 |
| Adres obiektu budowanego | Instalacja elektryczna - Instalacja sygnalizacji pożaru Plan SAP piętra | | | | | Skala 1:100 |
| | Imię | Nazwisko | Specjalność | Nr. uprawnień budowlanych | Data | Podpis |
| Projektant | Stanisław | Hamara | Instalacyjna elektryczna | TC-III/ 8396/18/76 | 02.2017 | |
| Sprawdzający | Krzysztof | Pacud | Instalacyjna elektryczna | SLK0478 PWE04 | 02.2017 | |

PB

Zgodnie z normą PN-EN 1838:2013-11 pkt 4.1.2 w pobliżu urządzeń p.p.o. np. Hydrantów, ROP oraz punktów pierwszej pomocy należy przewidzieć po dodatkowej oprawie dosiwlajacej zapewnijacej natężenie 5 k na poziomie podłogi w pobliżu 2m od lokalizacji tych urządzeń.