



### OZNACZENIA:

- A** - proj. oprawa nastropowa LED, wykonana z aluminium w kolorze czarnym, przesłona MPRM mikropryzma, 4000K, IP 44, wym. 1135mm x 60mm x 72mm, mocy 24W, skuteczność świetlna całej oprawy 154 lm/W, strumień z oprawy 3693lm
- B** - proj. oprawa nastropowa LED, wykonana z aluminium w kolorze białym, przesłona PLX opalizowany, 4000K, IP 44, wym. Ø120mm x 140mm, mocy 14W, skuteczność świetlna całej oprawy 95 lm/W, strumień z oprawy 1336lm
- Z1** - proj. oprawa LED, natynkowa, wykonana z aluminium, przesłona PC poliwęglan opalizowany, 4000K, IP65, wym. 200mm x 150mm x 150mm, mocy 14W, skuteczność świetlna całej oprawy 92 lm/W, strumień z oprawy 1294 lm, żywotność LED - 85 tys. h, L70/B50, z czujnikiem zmierzchu i ruchu - **wys. montażu h=2,3m**
- EW1** - proj. oprawa kierunkowa, jednostronna, ścienna, 1W, 120lm, IP65, z autotestem, natynkowa, 276mm x 143mm x 44mm, wyposażona w piktogramy zgodnie z oznaczeniem na planie
- AW1** - proj. oprawa awaryjna 2W, 1h, 200lm, IP20, z autotestem, natynkowa, obudowa z białego poliwęglanu z optyką dookólną, wym. 105 x 105 x 30
- AW2** - proj. oprawa awaryjna 3W, 1h, 390lm, IP65, z autotestem, z grzałką, natynkowa, do pracy ta : -25°C ÷ 40°C, **wys. montażu h=2,3m**
- ⊗ - proj. czujnik obecności 360°, natynkowy, IP44
- ⚡ - proj. łącznik podwójny pt, 10A, IP 20
- ⚡ - proj. łącznik schodowy pt, 10A, IP 20

Nazwa zamierzenia budowlanego  
**REMONT KANCELARII LEŚNICTWA RAWICZ O  
NR INWENTARZOWYM 121/610 W  
NADLEŚNICTWIE PRZYSUCHA**

Adres zamierzenia budowlanego:  
ul. Targowa 58a, 26-400 Przysucha Obręb 007, nr działki 3960/2  
Województwo: mazowieckie, Gmina: Przysucha

Inwestor  
**SKARB PAŃSTWA  
PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE  
LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO PRZYSUCHA  
ul. Targowa 87, 26-400 Przysucha**

Biuro Projektowe:  
**PAT PROJEKT Piotr Tischner  
ul. Warszawska 33D, 05-082 Blizne Łaszczyńskiego**

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO: PROJEKTWYKONAWCZY

|               |   |  |
|---------------|---|--|
| Projektant:   | mgr inż.<br>Arkadiusz Bukalski<br>nr uprawnień MAZ/0542/PWOE/14<br>spec. elektrycznej |  |
| Sprawdzający: | mgr inż.<br>Daniel Dobrowolski<br>nr uprawnień MAZ/0202/PBE/18<br>spec. elektrycznej  |  |
|               |   |  |

Tytuł rysunku:  
**PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ**

### UWAGI:

- Czas działania i czułość czujników obecności ustawić w porozumieniu z Użytkownikiem.
- Łączniki w pomieszczeniach montować na wysokości 1.2m.
- Na korytarzau stosować łączniki z podświetleniem.