

## Spis treści

1.	Opis techniczny .....	2
2.	Podstawa prawna opracowania.....	2
3.	Zakres opracowania .....	2
4.	Oświetlenie wnętrz .....	2
5.	Instalacje odbiorcze gniazd .....	3
6.	Ochrona od porażeń prądem elektrycznym .....	3
7.	Uwagi końcowe .....	3

## Spis rysunków

RZUT I PIĘTRA REMONT ŁAZIENEK	RYSUNEK E1
RZUT II PIĘTRA REMONT ŁAZIENEK	RYSUNEK E2
RZUT III PIĘTRA REMONT ŁAZIENEK	RYSUNEK E3

## 1. Opis techniczny

*Projekt budowlany dla obiektu:*

**KOMPLEKSOWY REMONT 27 ŁAZIENEK W BUDYNKU SASANKA I WRAZ Z WYMIARAMI DRZWI ŁAZIENKOWYCH I WEJŚCIOWYCH DO POKOI, REMONT 15 BALKONÓW POKOJOWYCH ORAZ WYMIANA DASZKÓW Z POLIWĘGLANU NA SZKLANE WRAZ Z KONSERWACJĄ METALOWYCH WSPORNIKÓW BALKONÓW - W OBIEKCIE FUNDUSZU SKŁADKOWEGO UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO ROLNIKÓW W ŚWINOUJŚCIU PRZY UL. M. KONOPNICKIEJ 17, KTÓRY UŻYTKUJE CENTRUM RAHABILITACJI ROLNIKÓW KRUS „SASANKA”**

*Adres:*

**ŚWINOUJŚCIE,  
UL. M. KONOPNICKIEJ 17**

*Inwestor:*

**FUNDUSZ SKŁADKOWY UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO ROLNIKÓW  
UL. STANISŁAWA MONIUSZKI 1A  
00-014 WARSZAWA**

## 2. Podstawa prawna opracowania

- umowa pomiędzy Inwestorem, a projektantem
- projekty branżowe instalacji i architektury
- obowiązujące normy i przepisy

## 3. Zakres opracowania

Projekt swym zakresem obejmuje wykonanie instalacji elektrycznych (oświetlenia i gniazd wtykowych) w 27 łazienkach istniejącego budynku „Sasanka” zlokalizowanego przy ul. M. Konopnickiej 17 w Świnoujściu.

## 4. Oświetlenie wnętrz

Instalację wykonać przewodami YDY4x1,5mm<sup>2</sup>, przewody układać w tynku.

Stosować osprzęt instalacyjny wtynkowy IP44. Przewody od łączników przyłączyć do istniejącej inst. oświetleniowej.

Od łącznika oświetlenia podstawowego w łazience ułożyć przewód OWY4x1,5mm<sup>2</sup> do wentylatora, co spowoduje załączanie go razem z oświetleniem.

## **5. Instalacje odbiorcze gniazd**

Instalację gniazd 230V wykonać przewodami YDY3x2,5mm<sup>2</sup> jako wtynkowe. Stosować osprzęt instalacyjny wtynkowy IP44. Przewody od gniazd przyłączyć do istniejącej inst. gniazd wtynkowych.

## **6. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym**

Z punktu widzenia ochrony przeciwporażeniowej sieć odbiorcza będzie pracować w układzie TN-S z osobnymi przewodami ochronnymi PE i przewodem neutralnym N.

## **7. Uwagi końcowe**

- całość instalacji wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami z zachowaniem przepisów BHP

Projektował:

mgr inż. Patryk Dominiak

upr. nr ZAP/0107/POOE/12

Sprawdził:

mgr inż. Piotr Markowski

upr. nr ZAP/0218/POOE/11