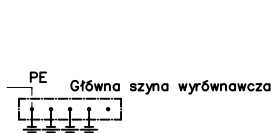


### LEGENDA:



- [TVSat] Gniazdo RTV-SAT
- [2] Gniazdo 2x2p+Z p/t, 16A 250 V~
- [2] Gniazdo 2p+Z p/t, 16A 250 V~ szczelne IP44
- [3] Wypust kablowy 3-fazowy (5-przewodowy) do zasilania odbiornika siłowego instalowanego na stałe
- [1] Wypust kablowy 1-fazowy (3-przewodowy) do zasilania odbiornika instalowanego na stałe
- [1] Łącznik 1-biegunowy p/t
- [1] Łącznik świecznikowy p/t
- [1] Przycisk p/t oświetlenia z podświetleniem
- [1] Przycisk p/t dzwonka elektrycznego

- [3x22W] Dzwonek elektryczny
- [3x22W] Oprawa nastropowa; max. 3x22 W
- [12W] Wypust ścienny; max. 100 W
- [22W IP44] Oprawa plafon; led 22W IP44 z czujnikiem ruchu
- [25 W IP44] Oprawa plafon; led 25W IP44
- [22 W IP 55] Oprawa ;led 22 W IP 55 odporna na UV z czujnikiem ruchu
- [TB] TB tablica zbez. obw. ele. w mieszkaniu 2x12 modułów p/t zamykana
- [TL-B] TL-B Adm tablica licznikowa zbez. obw. ele. Adm zamykana

### UWAGI:

- 1/ Wszystkie części obwodów przechodzące przez ściany instalować w rurkach winidurowych RVS;
- 2/ Instalacje wykonać w układzie TN-S;
  - oświetlenia - YDYpzo 3x1,5 mm<sup>2</sup>
  - YDYpzo 4x1,5 mm<sup>2</sup>
- 3/ Instalacje wykonać przewodami:
  - gniazd wtyczkowych 1-faz. - YDYpzo 3x2,5 mm<sup>2</sup>
- 4/ W pomieszczeniach sanitarnych oraz w kuchni zastosować osprzęt IP 44 oraz wykonać miejscowe połączenia wyrównawcze - YDY 4,0 mm<sup>2</sup>
- 5/ Przewody instalacji elektrycznej prowadzić nad stropem podwieszanym oraz p/t
- 6/ Podejście do osprzętu należy wykonać nad stropem podwieszanym w wolnej przestrzeni ścianek gipsowych i pod tynkiem w rurkach osłonowych
- 7/ W łazienkach oraz WC zainstalować wentylatory mechaniczne ; załączenie wyłączenie zaleca się zrealizować z opóźnieniem czasowym około 3 min.
- 8/ Wszystkie gniazda wtyczkowe 1-fazowe instalować jako podwójne
- 9/ Dokładne rozmieszczenie gniazd wtykowych i opraw oświetleniowych ustalić w trakcie realizacji inwestycji z lokatorem i inspektorem
- 10/ Przewody instalacji ele. należy ułożyć w p/t na podaszach między stropowej w odległości 0,7 m od zwodów instalacji odgromowej na dachu.

<b>KONSTAR</b> BIURO PROJEKTOWE	NAZWA INWESTYCJI		
	PROJEKT WYKONAWCZY ODBUDOWY BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO		
	ADRES INWESTYCJI		
	44-230 CZERWIONKA-LESZCZYNY, UL. HALLERA 6 DZIAŁKA NR 2853/236		
INWESTOR		skala	
Zakład Gospodarki Mieszkaniowej 44-238 Czerwionka - Leszczyny, ul. Ligonia 5c		1:100	
TYTUŁ RYSUNKU		data opracowania	
RZUT P1 - INSTALACJA ELEKTRYCZNA		KWIECIEŃ 2020	
PROJEKTOWAŁ	nr uprawnień	podpis	nr rys.
tech. Jerzy Fojcik	118/90		3/E
SPRAWDZIŁ	nr uprawnień	podpis	
mgr inż. Tomasz Bienek	SLK/0996/PWOE/05		