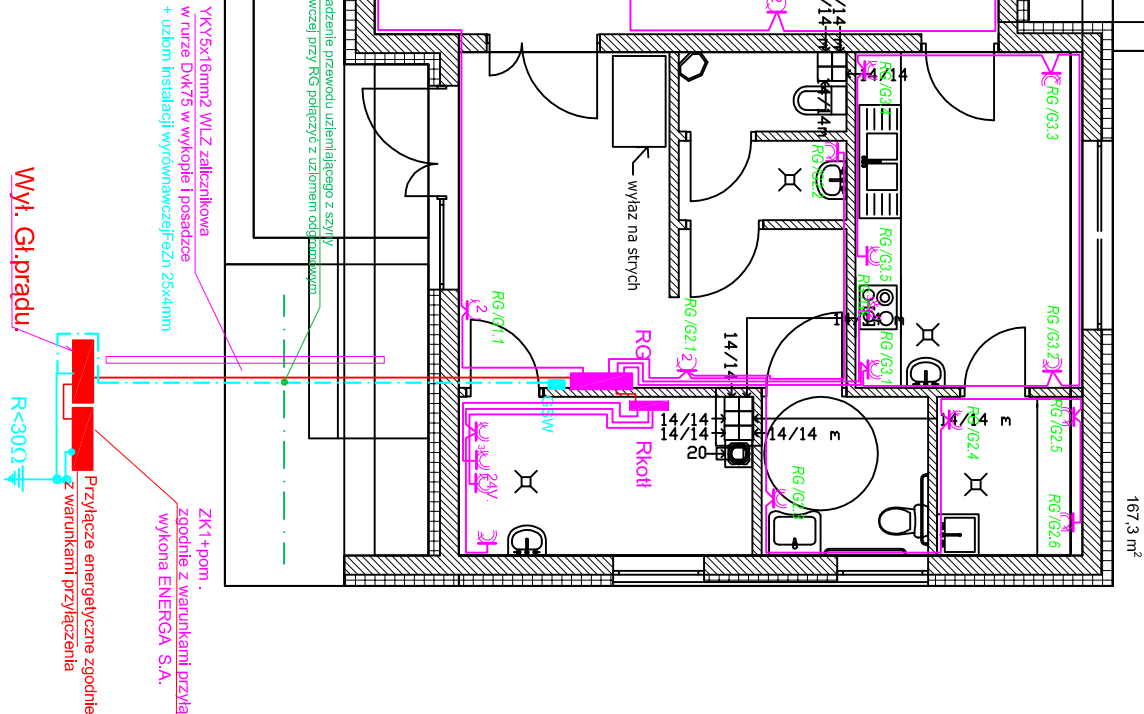


LEGENDA

- Wyłącznik jednobiegunowy
- Wyłącznik jednobiegunowy kropł.szcz.
- Przełącznik schodowy
- Przełącznik krzyżowy
- Przełącznik świecznikowy
- Przełącznik schodowy kropł.szcz.
- Przełącznik świecznikowy kropł.szcz.
- Przycisk sterowania oświetleniem .
- Przycisk dzwonka.
- gniazdo wykowe 230V.
- gniazdo wykowe podwójne 230V.
- gniazdo wykowe 230V kropł.szcz.
- gniazdo wykowe 400V 16A kropł.szcz.
- gniazdo wykowe 400V 16A kropł.szcz.
- "A"oprawa ośw.jarzeniowa . 2x54W IP20 np. LS254D
- "B"oprawa ośw.jarzeniowa 2x24W/IP 20 LS224D
- "C"oprawa ośw.jarzeniowa 2x18W. IP20-IP40 SD 218
- "D"oprawa ośw.jarzeniowa kropł.szcz. 2x18W IP40-IP65 np. PO218P-C-W
- "E"oprawa ośw. kropł.szcz. 18W IP40 np. HP003 /11 (DULUXD18/ 21-840)
- F kinkiet IP44 230 2x26 W
- RG rozdzielnica główna.
- RG rozdzielnice oddziałowe.
- WYŚCIE EMULKACYNE
- OPRAWA OZNACZ. "WYŚCIE EMULKACYNE"
- OPRAWA EWAK. jednostronna kierunkowa
- "C" Oprawa Typ BASE EVG TC-FBI ES-System z modułem AW do ewakuacji
- Oprawa awaryjna 1-funkcyjna diodowa 3W z autotestem, rozsył sygnału do przestrzeni otwartych, typu LOWATO NO SE AT prod. AMEX
- Oprawa awaryjna 1-funkcyjna diodowa 3W z autotestem, rozsył sygnału korytarzowy, typu LOWATO NC SE AT prod. AMEX
- LVNO
- LVNC
- Rp(1(4)- opis obwodu w rozdz.
- Przewody instalacji wyrównawczej
- MSW
- GŚW
- Miejskowa szyna wyrównawcza
- Główna szyna wyrównawcza
- Czujnik ruchu
- Wentylator kanałowy w pom. toalet
- p.pod. Przycisk do wyl. gł.prądu, na wypadek pożaru



UWAGA!!!

Dla zabezpieczenia przed wyładowaniami atmosferycznymi i przepięciami w instalacji elektrycznej w rozdzielnicach obiektu zastosować ochronniki klasy "B". W obwodach zasilających urządzenia komputerowe i kasy fiskalne należy zastosować dodatkowo zasilacze z ochronnikami klasy "C".

OPIS INSTALACJI ELEKTR.

Instalację oświetlenia wykonać przewodem YDYg3x1,5mm² p.t. Instalację do gniazdek wytyczkowych wykonać przewodem YDYg3x2,5mm² p.t. Instalacja jest podzielona na odpowiednią ilość obwodów zasilających poszczególne instalacje i urządzenia, zasilanie ich należy wykonać oddzielnymi liniami zasilającymi. Instalację wykonąć zgodnie z PEN-IEC 60364-7-701. WŁZ do rozdzielnic oddziałowych wykonać przewodem o przekroju odpowiadającym do mocy obliczeniowej projektowanego obiektu i wyprowadzić z RG przeznaczonymi dla instalacji przeznaczonymi z rur lub pod tymktem. WŁZ do rozdzielnic oddziałowych specjalnych wykonać przewodem YDY lub kablem XY o przekroju odpowiadającym do mocy tych urządzeń. Instalację układać w zależności od konstrukcji elementów budowlanych w korytarzach, rurociągach instalacyjnych lub p.t. Rozdzielnice i obwody należące do projektowanej instalacji wykonać we wspólnej szafce metalowej lub z plastiku zamontować w miejscach dostępnych dla obsługi np. na łodziach korytarzowych, obok wejścia do pom., jak pokazano na planie.

Wymagana ochrona od porażenia prądem elektrycznym:

- W obwodach oświetlenia przed dotykem pośrednim samoczynne szybkie wyłączenie zasilania realizowane przez wyłączniki nadprądowe
- W obwodach gniazdek, wytyczkowych przed dotykem pośrednim i bezpośrednim przez zastosowanie wyłączników nadprądowych z czcionami różnicowo-prądowymi.

PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BRANŻY ELEKTRYCZNEJ inż. JERZY KUBACKI LĘBORK, ul. Piotra Skargi 51, tel. 86-23-665			NR.RYS.		SKALA
INSTALACJA ELEKTRYCZNA			E-2		1:100
Plan inst.gniazdw tykowych			Podpis:		07.2014r.
Inwestor:Gmina Włko 84-352 Włko			FAZA - P.B.		
Świecila Włska w Roszczycach			inż. Jerzy Kubacki nr upr. BK IIF-7342/324/98	BRANŻA	
ROSZCZYCE gmina Włko Dz.51 /18 obr.Roszczyce			Opracował nr upr. BK IIF-7342/324/98	ELEKTR.	
			Sprawdził nr upr. POM/0150/POOE/06		