



## UWAGA:

1. We wszystkich pomieszczeniach instalacje elektryczną wykonać jako p/t.
2. Gniazda 230V i wyłączniki p/t montować na wysokościach podanych na rysunkach. W pomieszczeniach wilgotnych stosować osprzęt min. IP44.
3. Przed wejściem do projektowanego budynku należy zainstalować wyłącznik przeciwpożarowy prądu (przycisk) odłączający dopływ prądu do budynku w przypadku zaistnienia pożaru. Instalację do przycisku należy wykonać przewodem niepalnym typu HDGs 4x1,5mm2 PH90
4. Projektowaną rozdzielnicę główną budynku RG należy zasilć kablem ziemnym typu YKY 5x25mm2 z istniejącej rozdzielnicy głównej budynku istniejącego. Kabel układać w istniejącej piwnicy na drabinach kablowych oraz w ziemi na głębokości 0,7m, na podsypce piaskowej oraz odpowiednio oznakować.
5. Instalację prądową wykonać przewodami typu YDYżo3x1,5mm2,YDYżo3x2,5 mm2 oraz YKYżo5x10mm2.
6. Instalację oświetleniową wykonać przewodami typu YDYżo3x1,5 mm2 oraz YDYżo4x1,5mm2.

## LEGENDA:

- Gniazdo 2P+Z 10/16A 230V p/t pojedyncze IP20
- Gniazdo 2P+Z 10/16A 230V p/t IP44 pojedyncze
- Gniazdo 2x2P+Z 10/16A 230V p/t podwójne IP20

RK Rozdzielnicę obwodów gwarantowanych

GPD Główny Punkt Dystrybucyjny

RG Rozdzielnicę Główną

Wypust zasilający odbiornik 1-fazowy, 230V

Wypust zasilający odbiornik 3-fazowy, 400V

R./Q. Nazwa rozdzielnicy / Numer obwodu

Zespolony Punkt Komputerowy, składający się z trzech gniazd transmisji danych DATA RJ45 Kat. 6A, czterech gniazd zasilających gwarantowanego z blokadą AC230, 2x gniazda 230V ogólne

System ochrony przeciwporażeniowej  
samoczynne wyłączenie zasilania  
wyłączniki różnicowo-prądowe  
sieć elektryczna typu TN-S

	Pracownia Projektowa FORMA T Katarzyna i Marcin Piotrowscy ul. Długa 22/25 63-095 Murowana Gosińka Biuro: ul. Sporna 15 61-709 Poznań 0/502524825 marcin@formataarchitekci.pl	
OBIEKT		
REMONT I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ORAZ BUDOWA NOWEGO BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W KOŚCIANIE PRZY UL. SURZYŃSKIEGO 31		
ADRES:		
KOŚCIAN, UL. SURZYŃSKIEGO 31 DZIAŁKA 67B, ARK. -, OBR. KOŚCIAN		
INWESTOR		
KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W POZNANIU ul. Kochanowskiego 2a 60-844 Poznań		
PROJEKTANT	mgr inż. Bohdan Kurczyński - Sanituzyc upr. nr 45/85/Pp w specjalności instalacyjnej w zakresie elektrycznych i elektroenergetycznych	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Andrzej Kurczyński - Sanituzyc upr. nr 45/85/Pp w specjalności instalacyjnej w zakresie elektrycznych i elektroenergetycznych	
BRANŻA		
INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
TYTUŁ		
NOWY BUDYNEK - RZUT I PIĘTRA		
SKALA	STADIUM	RYSUNEK
1:100	PROJEKT WYKONAWCZY	
DATA	ARKUSZ	
11.2018		
		E 4