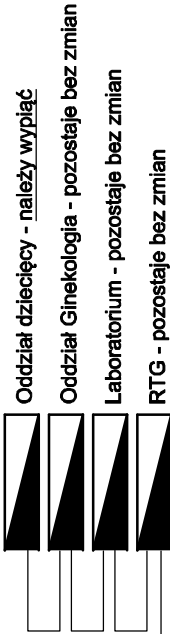


Istniejący WLZ kabel 5x95 zasilający tablicę rozdzielczą:



Pod względem pewności zasilania instalacji elektrycznych w projektowanych pomieszczeniach, zaliczono je do: - odbiorników I kategorii (dopuszczalna przerwa w zasilaniu do 0,5s): - oświetlenie bezpieczeństwa w salach operacyjnych, zasilanie lamp bezcieniowych, oświetlenie awaryjne (ewakuacyjne i kierunkowe) - oprawy oświetleniowe z inwerterem i wbudowanymi akumulatorami (na czas podtrzymania 3 godziny), obwody gniazd wykłowych w układzie IT, zasilanie sygnalizacji gazów medycznych. Odbiorniki tej kategorii zasilane będą z tablicy elektrycznej, zasilanej za pośrednictwem zasilacza UPS, który zasilany będzie z sieci rezerwowanej agregatem prądowórczym.

- odbiorników II kategorii (dopuszczalna przerwa do 30 min): - wydzielona część oświetlenia ogólnego, napędy drzwi, wydzielone gniazda wykłowe, gniazda wykłowe zasilające aparat RTG, itp. - zasilanie z sieci rezerwowanej agregatem prądowórczym.

- odbiorników III kategorii (dopuszczalna przerwa powyżej 30 min): - pozostałe instalacje, dla których przerwa w zasilaniu może przekraczać czas 30 min. - zasilanie z rozdzielnicy nie rezerwowanej agregatem prądowórczym.

## OCHRONA PRZED PORAŻENIEM PRĄDEM ELEKTRYCZNYM PRZY DOTYKU :

BEZPOŚREDNIM:  
POŚREDNIM:  
OCHRONA UZUPEŁNIAJĄCA:

IZOLACJA CZĘŚCI CZYNNYCH  
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA  
WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE  
POŁĄCZENIA WYROWNAWCZE

firma: <div>STANISŁAWSKI Jerzy Stanisławski Siedziba: ul. Półna 28, 63-760 Zduny, tel.:0.62.72.15.694, fax:0.62.72.15.795 biuro: ul. Półna 28, 63-760 Zduny, tel.:0.62.72.15.694, fax:0.62.72.15.795 pracownia: ul. Ciepła 15a/27, 50-524 Wrocław, tel./fax.: 0.71.78.28.794 NIP: 621-000-19-77, REGON: 250522319</div>				
projekt:	Przebudowa i remont Oddziału Dziecięcego mieszczącego się na piętrze III budynku "D" wraz z niezbędnymi modernizacjami służącymi nowym potrzebom oddziału w Samodzielnym Publicznym Zakładzie Opieki Zdrowotnej w Kępnie.			
adres:	dz. nr 1909/1; AM-4; obręb 0001 Kępno; jednostka ewidencyjna 300803_4; ul.Szpitalna 7; Kępno; woj. wielkopolskie; powiat kępiński; gmina Kępno.			
projektant: specjalność instalacyjna elektryczna	mgr inż. Wojciech Gąsiorek, upr. nr WKP/0392/PW/OE/12 uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych			
asystent:	inż. Mateusz Cypulski			
temat rysunku:	Schemat blokowy zasilania			
branża: elektryczna	data: 28.02.2023	stadium: PW	rewizja: -	skala: 1:100
				nr rys.: E-01