

## UWAGI:

1. Instalacje elektryczne wewnątrz budynku prowadzić kablami bezpalnymi N2XH oraz kablami NHH-N i HDGs do odbiorów pozaogłębionych.
2. Kable dla rozdzielnic istniejących należy wykonać na nowe, zgodnie z punktem numer 1 oraz ułożyć w nowych trasach kablów.
3. Stosować przewody o izolacji 750V
4. Instalacje na podłożu wykonać jako IP44.
5. Gniazda elektryczne na ścianach montować na wysokości 0,3m od podłoża o ile na planie nie zaznaczono inaczej.
6. Szczegółowe przekroje przewodów na schematach rozdzielnic.
7. Trasy kablowe prowadzić z zachowaniem minimalnych odległości od innych instalacji.
8. Dla wypustów kablowych pod urządzenia zostawić zapas kabla min. 2m
9. Podziałki kablowe do gniazd, przycisków i urządzeń wykonać w rurkach ochronnych.
10. Linie WLZ prowadzić w korytach kablowych lub rurkach ochronnych

Wszystkie nazwy użyte w projekcie stanowią informację o parametrach urządzeń i materiałów wykonawca przed wbudowaniem przedstawi karty materiałowe z załączeniem wszelkich dokumentów potwierdzających ich parametry techniczne i higieniczne. Materiały i urządzenia inne niż użyte w projekcie podlegają akceptacji głównego projektanta oraz wymagają sporządzenia dokumentacji zamiennej którą podlega uzgodnieniu z głównym projektantem

INWESTYCJA:	NR PROJEKTU:
<p align="center"><b>"PRZEBUDOWA I ARANŻACJA WNETRZ PAŁACA KRASINSKICH (PAŁAC RZECZYPOSPOLITEJ) PRZY PLACU KRASINSKICH 3/5 W WARSZAWIE"</b></p>	<p align="center"><b>120</b></p>



ADRES INWEST.:  
Plac Krasińskich 3/5, 00-207 Warszawa

INWESTOR:  
Biblioteka Narodowa w Warszawie  
al. Niepodległości 213, 02-086 Warszawa

BRANZA:	ELEKTRYCZNA
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY

FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY
DATA:	04 - 2017r.

**PAS PROJEKT**  
PAS PROJEKT SPÓŁKA Z O.O.  
ul. Plantowa 5;  
05-830 Nadarzyn  
TEL. (022) 739-90-25, FAX (022) 739-79-06 [www.pasprojekt.com](http://www.pasprojekt.com)

ZESPÓŁ AUTORSKI:	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR:	POPISE:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Krzysztof Gantzi	WA-43/01	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Przemysław Paweł		
	mgr inż. Krzysztof Markiewicz		
	mgr inż. Przemysław Kwiatkowski		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Piotr Andrzej	SWK0130/POE07	

**UWAGA:** PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHYTEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADRZEDNYMI WSZYSTKIE ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GENERALNYM PRZED WYBUDOWANIEM !

RODZAJ RYSUNKU: RZUT

<p><b>TREŚĆ RYSUNKU:</b></p> <p><b>INSTALACJA SIŁOWA - PODDASZE</b></p>	<p><b>SKALA:</b></p>
---	----------------------

NR.RYSUNKU:	REWIZJA:	1:100
PAS-120-PW-IE-GN-R-05	-	

620