



OZNACZENIA:	
	Wyjści 5-cio przewodowy, z zapasem 5m.
	Trasa okablowania wykonana z koryta o grubości blachy min 0,7mm

- UWAGI:**
- Montaż rozdzielni S5, SMAG, RMG1, RWPL oraz szafy sterowniczej węzła chłodu, jest w zakresie instalacji automatyki. Projekt instalacji elektrycznych swym zakresem obejmuje zasilanie tych szaf.
 - Projektowane okablowanie o ile to możliwe, prowadzić po istniejących trasach kablowych.
 - Poszczególne obwody trwale opisać, co 5m na przebiegu prostym i na każdej zmianie kierunku.
 - Wiązki przewodów jednożyłowych tego samego obwodu łączyć opaskami.
 - Przejścia okablowaniem przez ściany oddzielenia ppoż, należy uszczelnić masami ognioochronnymi np: HILTI, odpowiednio do danej przegrody.

RYSUNEK JEST CZĘŚCIĄ DZIEŁA CHRONIONEGO PRAWEM AUTORSKIM , WPROWADZANIE ZMIAN, POWIELANIE , WYKORZYSTYWANIE W SPOSÓB NIEZGODNY Z NABYTYMI PRAWAMI MAJĄTKOWYMI WYMAGA PISEMNEJ ZGODY AUTORÓW. RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI A EWENTUALNE WĄTPLIWOŚCI WYJAŚNIĆ Z AUTORAMI

INWESTOR: ZACHĘTA – NARODOWA GALERIA SZTUKI
 pl. Małachowskiego 3
 00–916 Warszawa

PROJEKT: WIELOBRANŻOWY PROJEKT BUDOWLANO – WYKONAWCZY
 REMONTU MAGAZYNU ZBIORÓW W ZACHĘCIE – NARODOWEJ
 GALERII SZTUKI W WARSZAWIE PRZY PLACU MAŁACHOWSKIEGO 3

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: **PNP** INŻYNIERIA
 ul. Wokarna 4
 02-787 Warszawa
 tel.: +48 22 405 45 15
 www.pnp.pl, biuro@pnp.pl

PROJEKTANT: mgr inż. SYLWESTER BOGUCKI MAZ/0265/PWBE/15
 PODPIS:

RYSUNEK: Rzut świetlików. Instalacje elektryczne

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY
 DATA: 12.08.2019
 SKALA: 1:100

BRANŻA: ELEKTRYCZNA
 REMIZJA: 00
 NR RYS.: IE.4