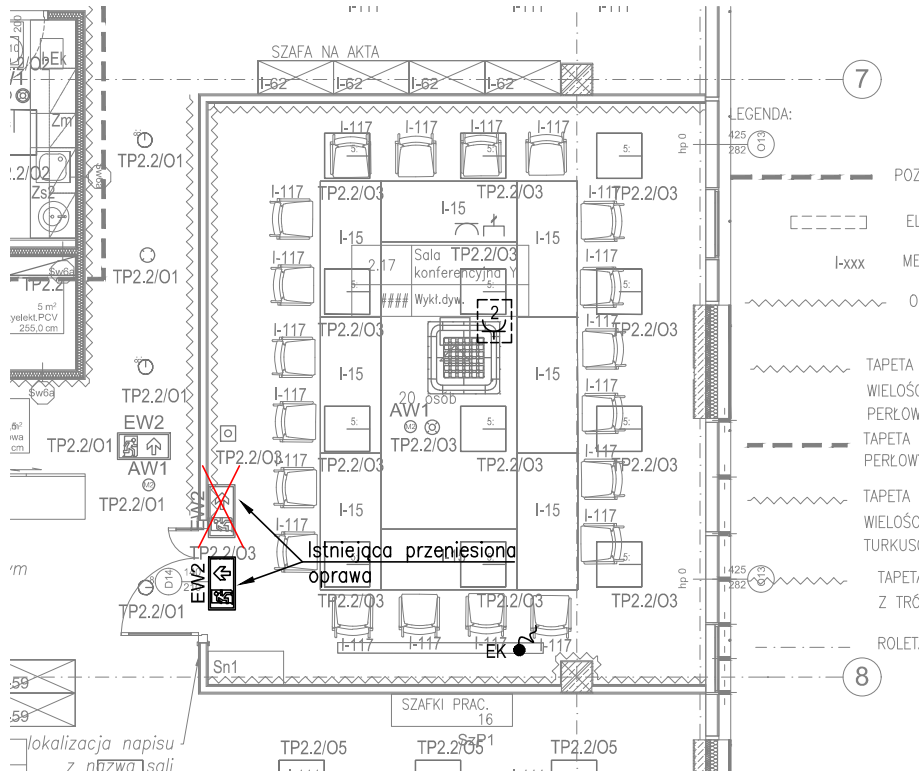
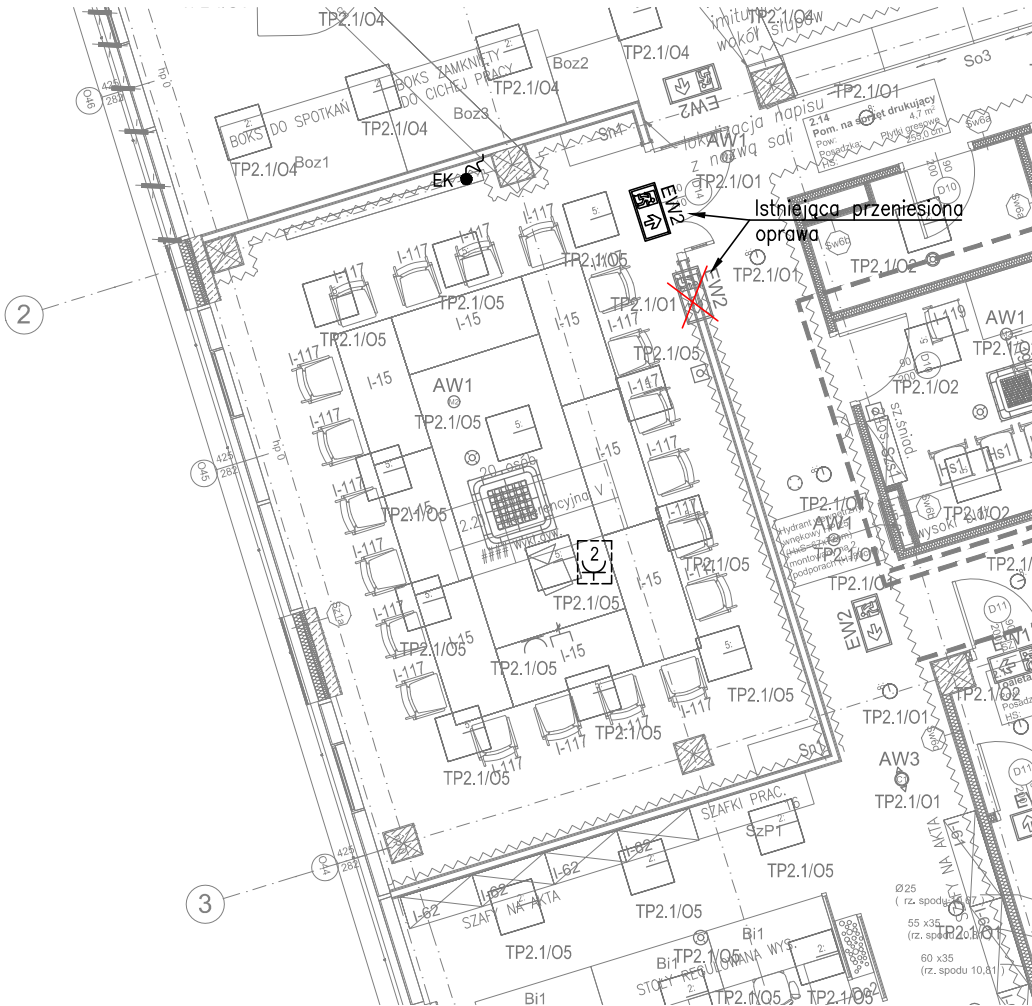


- Uwagi:
1. Plany instalacji elektrycznych należy rozpatrywać łącznie ze schematami tablic oraz dokumentacją pozostałych branż.
 2. Przed montażem okablowania do poszczególnych urządzeń należy zweryfikować dtr i lokalizację z niniejszym projektem.
 3. Instalacje należy układać w systemowych korytkach kablowych stalowych, rurkach elektroinstalacyjnych, podtynkowo
 4. Wyszarżone elementy instalacji należy traktować jako istniejące.
 5. Do gniazda RJ45 należy doprowadzić okablowanie z najbliższej szafy FTP kat 6.

LEGENDA	
	Istniejąca oprawa oświetlenia
	Istniejąca oprawa oświetlenia
	Oprawa !QUAT-K60x60 30W 4000K P DALI
	Istniejąca oprawa oświetlenia
	Istniejąca oprawa oświetlenia
	iTECH M2, oprawa oświetlenia awaryjnego
	Istniejąca oprawa oświetlenia
	ONTEC G, oprawa oświetlenia awaryjnego
	Wypust 1-faz. do zasilenia szafki AV
	Wypust 1-faz. do zasilenia ekranu
	Wypust 1-faz. do zasilenia sterownika rolet
	Wypust 1-faz. do zasilenia rozdzielacza zasilania dla szyb
	Gniazdo wtyk. jednofazowe 16A/230V pojedyn. z wtyk. ochron., IP20, n/t, mont. na stropie
	Gniazdo wtyk. jednofazowe 16A/230V podwójne z wtyk. ochron., IP20, n/t, mont. na stropie
	Gniazdo wtyk. jednofazowe 16A/230V podwójne z wtyk. ochron., IP20, p/t, h=1,5m
	Gniazdo RJ45 montowane w jednej ramce z elektrycznym, p/t, h=1,5m
	Istniejący ściemniacz



KONTRAPUNKT architektura - konstrukcja - technologia

 KONTRAPUNKT V-PROJEKT ZESPÓŁ PROJEKTOWO – INWESTYCYJNY ul. Zabłocie 39, 30-701 Kraków NIP: 676-172-86-69 REGON: 351257980 tel: +48 12 296 02 71 / + 48 504 260 628 / fax: + 48 122960270			Nr projektu 18-18
Temat	PRZEBUDOWA BUDYNKU NARODOWEGO CENTRUM NAUKI W ZAKRESIE POMIESZCZEŃ BIUROWYCH I SAL KONFERENCYJNYCH NA KONDYGNACJI 1, 3 i 4 PIĘTRA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH		
Inwestor	Narodowe Centrum Nauki ul. Królewska 57, 30-081 Kraków		Data styczeń 2019
Lokalizacja	ul. Twardowskiego 16, Kraków 30-346 dz. nr 110/4, 111/3, 112/2, 113/1, 114/1 obręb 11 Podgórze		
Branża	ELEKTRYKA		rewizja
Faza	PROJEKT WYKONAWCZY		podpis
Projektant	mgr inż. Łukasz Biedroń	MAP/0036/POOE/10 MAP/IE/0359/10	
Współpraca	mgr inż. Łukasz Milaniak		
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Kapuściński	338/2001 MAP/IE/7128/02	
Treść rysunku	Plan instalacji elektrycznych – rzut piętra +2		Nr rys: 3.10 Skala: 1:100

UWAGA:
Prawa Autorskie zastrzeżone – Zespół Projektowy Kontrapunkt V- Projekt
Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!
W przypadku użycia nazwy produktu bądź producenta dopuszcza się zastosowanie materiału równoważnego pod względem parametrów technicznych i funkcji jakiej ma służyć.