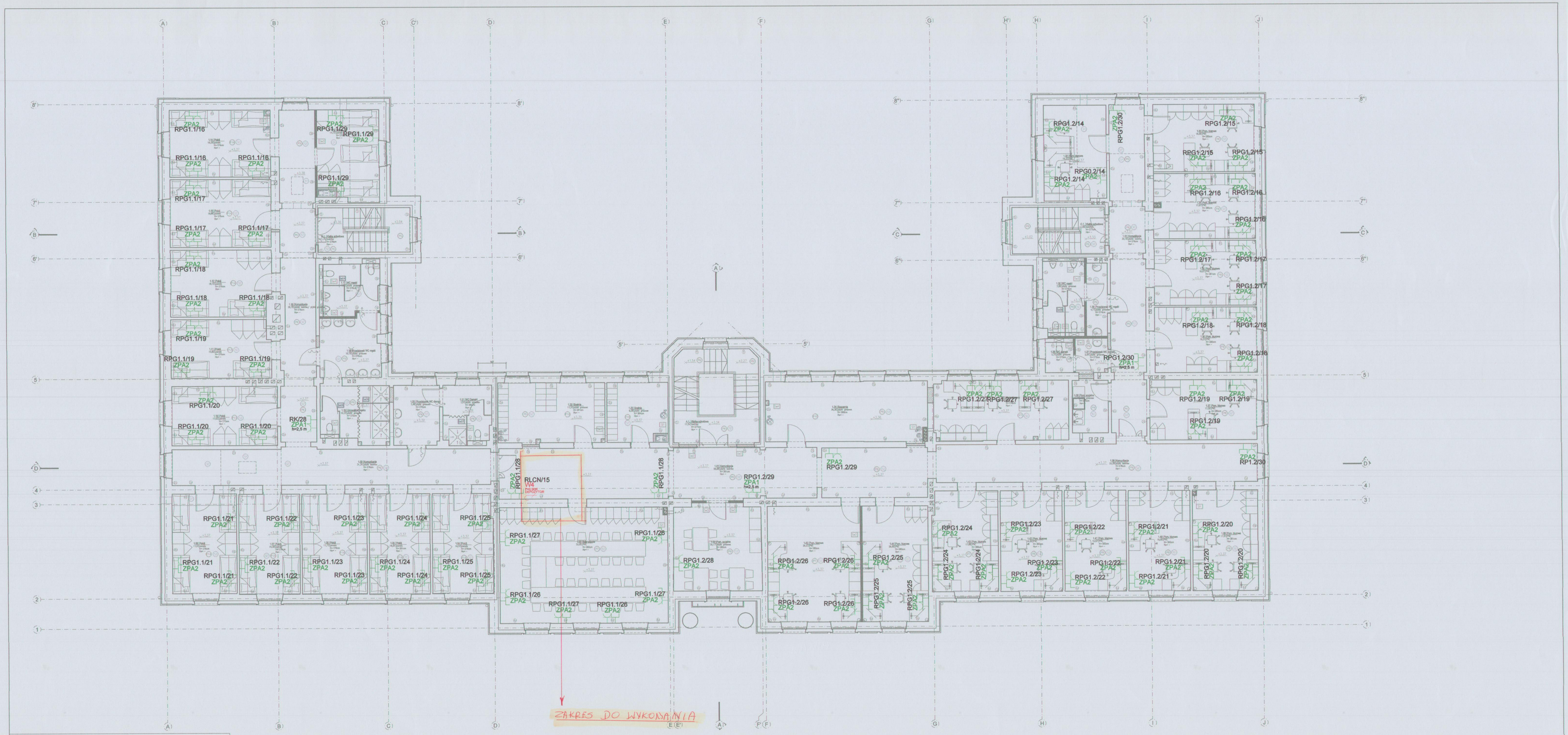

LEGENDA:

	Gniazdo pojedyncze, IP20, p/t
	Gniazdo pojedyncze, IP44, p/t
D1, D2...	Oznaczenia gniazd: D1 - Instalowane na wys. h=0,3m od posadzki, D2 - Instalowane na wys. h=1,2m od posadzki, F - w łazience obok lustra, h=1,4m od posadzki, K1 - Instalowane na wys. h=2,1m od posadzki K2 - Instalowane na wys. h=1,1m od posadzki K3 - Instalowane na wys. h=0,6m od posadzki L - dla lodówki, h=0,3m od posadzki, M - dla czajnika, mikrofali, h=1,15m od posadzki, G - w biurach, h=0,3m od posadzki, H - w biurach, h=1,2m od posadzki, J - w korytaach, h=0,3 od posadzki, 2x - gniazdo podwójne,
ZPA1	Zintegrowany punkt abonencki 2x 230VAC + 2x RJ45 LAN (Gniazda RJ45 wraz z ramkami oraz oprzewodowaniem w zakresie odrębnej dostawy nie ujętej w zadanii 57088.)
ZPA2	Zintegrowany punkt abonencki 3x 230VAC + 4x RJ45 LAN, p/t (Gniazda RJ45 wraz z ramkami oraz oprzewodowaniem w zakresie odrębnej dostawy nie ujętej w zadanii 57088.)
	Wypust 230V
	Wypust 400V
W1, W2...	Oznaczenia wypustów: W1 - instalowane na wys. h=2,6m od posadzki W2 - instalowane na wys. h=z sufitu W3 - instalowane na wys. h=0,1m od posadzki W4 - instalowane na wys. h=0,8m od posadzki W5 - instalowane na wys. h=1,5m od posadzki
	Wyłącznik technologiczny, instalowane na wys. h=1,4m od posadzki
	Rozdzielnica elektryczna niskiego napięcia 0,4 kV
	Stojak na baterie akumulatorów dla UPS
K800H80	Parametry trasy, szerokość i wysokość ścianki bocznej. Montaż trasy nad sufitem podwieszanym.
	Trasa kablowa - instalacja silnoprądowa
	Proponowany przebieg prowadzenia przewodów
	Przejście kablowe między kondygnacjami
	W zakresie odrębnej dostawy nie ujętej w zadaniu nr 57088
	Proponwany przebieg prowadzenia kabla zasilającego z istniejącego przyłącza YKY 4x35 mm²
	Mufa kablowa

UWAGI:

1. Instalację wykonać o stopniu ochrony min. IP20, w pomieszczeniach mokrych IP44, rozdzielnice elektryczne IP30 oraz na zewnątrz budynku zastosować IP65.
2. Stosować przewody o izolacji 750V.
3. Zachować minimalną normatywną odległość przy układaniu różnych instalacji.
4. Przewody od rozdzielnicy głównej do rozdzielnic piętrowych oraz od rozdzielnic piętrowych do poszczególnych pomieszczeń rozprowadzić po korytach kablowych.
5. W ociepleniu przewody prowadzić w rurkach.
6. Wszystkie przejścia przez oddzielenia pożarowe uszczelnić pożarowo, szczelności pożarowe przejść ogniowych stosować wg zapisów zawartych w operacie pocz. Przejścia przewodów przez ściany o różnej odporności ogniowej należy rozpatrywać łącznie z aprobatami materiałów wykorzystywanych do wykonania tych uszczelnień.
7. Osprzęt montować jako podtynkowy lub natynkowy w zależności od funkcji i możliwości wykończeniowych pomieszczenia. W piwnicy, na parterze, oraz pierwszym i drugim piętrze instalacje prowadzić podtynkowo. Na strychu instalacje prowadzić w rurkach niepalnych wg normy dla instalacji układanych na drewnie.
8. Niniejsze opracowanie należy rozpatrywać z pozostałymi opracowaniami branżowymi, wraz z którymi opracowanie stanowi integralną całość.
9. Zasilanie i sterowanie urządzeń branży sanitarnej wykonać zgodnie z opisem. Pozostałe sasilania urządzeń branży sanitarnej wykonań do regulatora, sterownika, termostatu itp. jeśli przewiduje to projekt branży sanitarnej /lub DTR urządzenia. Lokalizacją regulatorów w zakresie branży sanitarnej. Okablowanie na odcinku "regulator - urządzenie branży sanitarnej" poza zakresem opracowania.
10. Lokalizacja oraz ilość zasilań do urządzeń technologicznych uszczegółowić z Inwestorem na etapie realizacji.
11. Pozostałe uwagi znajdują się w opisie technicznym.

LEGENDA (INSTALACJA UZIEMIENIA):

GBU LSU	Szyna wyrównania potencjałów

UWAGI:

1. Szyny połączeń wyrównawczych należy wykonać za pomocą bednarki FeZn 30x4 mm, prowadzonej na wysokości 0,3 m, od gotowej posadzki lub za pomocą gotowych szyn wyrównawczych.
2. Do szyn połączeń wyrównawczych należy połączyć odpowiednio wszystkie metalowe elementy /rury metalowe instalacji wentylacyjnej klimatyzacyjnej, rury metalowe instalacji wodnych, itp.
3. Należy zapewnić ciągłość galwaniczną, pomiędzy uziomem otokowym a zwodami poziomymi na dachu.
4. Niniejszy rysunek należy rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym, projektem konstrukcji budynku oraz projektem instalacji uziemienia.

BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI
MILITARY PROJECT SP.Z O.O.,SP.K.
ul.SIANOWSKA 21
60-471 POZNAŃ
tel./fax.:(61)820 75 42
www.boimp.pl
email:biuro@boimp.pl
BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI MILITARY PROJECT Sp. z o.o., Sp. k.

INWESTOR	WOJSKOWY ZARZĄD INFRASTRUKTURY UL. KOSCIUSZKI 92/98 61-716 POZNAŃ
ZADANIE INWESTYCYJNE	REMONT BUDYNKU KOSZAROWEGO NR 1 – ZAKRES INWESTYCYJNY
OBIEKT	BUDYNEK NR 1
ADRES	GARNIZON POMOZ, K-8709 UL. KONIŃSKA 2, 62-700 TUREK DZIAŁKA NR 187/3 OBREB 0001 TUREK A
BRANŻA	ELEKTRYKA
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY
TEMAT PROJEKTU	**REMONT BUDYNKU KOSZAROWEGO NR 1**
TEMAT RYSUNKU	INSTALACJE SIŁY I PIĘTRO
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. PAWEŁ BUDZYŃSKI upr. nr WKP/0182/POOE/13
SPRAWDZIŁ	mgr inż. SEBASTIAN TROCKI upr. nr WKP/0368/PWOE/13

DATA	REJESTR	SKALA RYSUNKU	NR RYSUNKU
07.2022	5/2021	1:100	E-04

ZADANIE: PRACE POZA ZAKRESEM 57088

Rysunek stanowi własność BIURA OBSŁUGI INWESTYCJI MILITARY PROJECT SP. Z O. O., SP. K. i nie może być bez pisemnego zezwolenia kopiowany i udostępniony osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właścicieli.