



- HALL WEJŚCIOWY (PRZEDSIONEK)
- POCZEKALNIA
- KORYTARZ
- POKÓJ BIUROWY KIEROWNIKA POSTERUNKU / S.ODPRAW
- POKÓJ BIUROWY (ZPI)
- POKÓJ BIUROWY (ZDŚ)
- POK. OBSŁUGI INTERESANTÓW / POK. DZIELNICOWEGO
- SZATNIA MĘS.
- POM. HIG.-SANIT. MĘS.
- TOALETA MĘS.
- SZATNIA DAM.
- POM. HIG.-SANIT. DAM.
- TOALETA DAM.
- TOALETA DLA INTERESANTÓW I OS. Z NIEPEŁNOSPRAW
- POM. SOCJALNE / KOMUNIKACJA
- SERWEROWNIA
- POM. TECH. (KOTŁOWNIA)
- POM. PORZĄDKOWE

OCHRONA OD PORAZEŃ

samoczynne wyłączenie zasilania
wyłączniki różnicowo-prądowe
połączenia wyrównawcze

UKŁAD INST. ODBIORCZEJ TN-C-S

UKŁAD INST. ZASILAJĄCEJ TN-C

SYMBOL	OPIS	SYMBOL	OPIS
	Gniazdo 2P+PE, p/t.		Oprawa oświetleniowa, LED UNI LED MPRM 596x596 4000K, 41W
	Gniazdo 2P+PE, p/t., IP44		Oprawa oświetleniowa, LED UNI LED MPRM 596x596 4000K, 41W + czujnik ruchu
	Gniazdo 2P+PE, p/t., DATA		Oprawa oświetleniowa, LED + mod. aw. Moderna Mini LED 17W 4000K, biały, czujnik ruchu
	Gniazdo 3P+N+PE, n/t. 32A/5		Oprawa oświetleniowa, LED + mod. aw. + czujnik ruchu Moderna LED 25W 4000K biały, AW 3H
	Przycisk PWP z szybką do zbicia, n/t, IP56 PWP1-W01-A-01-2LED7		Oprawa oświetleniowa, LED + mod. aw. Moderna LED 25W 4000K biały, AW 3H
	Falownik Selfa SFT 10.1 wifi		Oprawa oświetleniowa, LED + mod. aw. Moderna LED 25W 4000K biały, AW 3H
	Rozdzielnica Hensel KV-PV-DC2 600002/C		Oprawa oświetleniowa, LED WARS LED PANEL 1x150 4000K
	Przeciwpożarowy wyłącznik bezpieczeństwa 2 stringi do instalacji fotowolt. PEFS-EL40-4 2MPPT PROJOY		Oprawa oświetleniowa, LED (elewacyjna) Cubic Wall IP65 LED 10W 4000K 50° DI
			Oprawa oświetleniowa, LED (naświetlacz) Stream LED SM 25W 3305lm 840 Antracyt
			Oprawa oświetleniowa, LED, awaryjno-sieciowa OUTDOOR LED ODB; C; SA; AT; 3H; HTR-25
			Oprawa oświetleniowa, LED, awaryjna VELLA LED ECO SO 125 SA 1H MT IP44
			Oprawa oświetleniowa, LED, awaryjna STARLET EXTERNAL SO 3W SA 3H AT
			Łącznik typ: 3-biegunowy, p/t.
			Łącznik typ: schodowy, p/t.
			Łącznik typ: 1-biegunowy, p/t.
			Łącznik typ: świecznikowy, p/t.
			Łącznik typ: 1-biegunowy, p/t., IP44
			Czujnik obecności 360°, IP20, n/t.
			Rozdzielnica - typ zgodny z opisaniem na schemacie

Naświetlacze LED zamontowany pod okapem dachu (zewnętrzna krawędź) i nakierowane na napis POLICJA

UWAGI:

- projektuje się układanie przewodów w brzdach, p/t.,
- w pomieszczeniach socjalnych (łazienki) i technicznych należy stosować wyłącznie osprzęt elektryczny w wykonaniu bryzgoszczelnym min. IP44,
- gniazda i łączniki montować na wysokościach opisanych na rzucie, w razie wątpliwości uzgadniać z Inwesorem,
- projektowana wartość oporności uziemień dla instalacji ochrony odgromowej: $R < 10 \Omega$,
- na etapie realizacji prac należy koordynować je z pozostałymi branżami,
- projekt instalacji elektrycznej i ochrony odgromowej należy rozpatrywać wspólnie z rysunkami konstrukcyjnymi, architektonicznymi oraz wszystkich instalacji
- wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami
- nie wolno brać żadnego wymiaru mierząc bezpośrednio z rysunku, obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru na obiekcie
- roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą, bieżącą koordynacją międzybranżową
- dla stosowanych w projekcie rozwiązań systemowych dopuszcza się stosowanie systemów równoważnych
- w sprawach nie określonych dokumentacją obowiązującą:
 - Prawo budowlane
 - Warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie
 - Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych
 - Normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego
 - Instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej
 - Instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych

ELEKTROTECHNIKA Tomasz Lach 77-400 Złotów, ul. 8 Marca 52			
TEMAT:	Instalacja elektryczna gniazd 230V/400V i oświetlenia rzut parteru		
OBIEKT:	Zmiana użytkowania pomieszczeń dworca kolejowego na posterunek policji wraz z niezbędną przebudową	BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
ADRES:	ul. Towarowa; 77-424 Zakrzewo obr. ewid.: 0040 Zakrzewo dz. ewid. nr 40/10, 40/14	PROJEKT	TECHNICZNY
INWESTOR:	Gmina Zakrzewo ul. Kujaska 5 77-424 Zakrzewo	SKALA:	1:100
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Tomasz Lach uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid.: WKP/0174/PWOE/12		
DATA:	01.2023r.	NR RYS.	E-1