



LEGENDA

- V Oprawa n/t, KANLUX SA. typu VARSO +SE HI 36W-NW-D, 230V
- A1 Oprawa n/t, KANLUX SA. typu AL-SH-NW-MAT-W-NT, liniowa, 19W, 230V
- A2 Oprawa n/t, KANLUX SA., typu AL-MH-MW-MAT-W-NT, liniowa, 38W, 230V
- AW1 Oprawa awaryjna n/t, TM Technologie 112\_NM TM.ONTEC C1 60 NM
- AW2 Oprawa awaryjna n/t, TM Technologie 32\_NM ITECH M2 NM
- AW4 Oprawa awaryjna n/t, PRIMOS II LED 2W, 230V, IP65, -20 do +45°C
- EW1 Oprawa ewakuacyjna n/t, TM Technologie 91\_NM ONTEC S M1 NM
- MD Mikrofalowy czujnik ruchu z funkcją nastaw czasu działania i czułości natężenia oświetlenia
- AS Łącznik instalacyjny niestabilny 10A/250V, sterowanie ośw. klatki schodowej
- PWP Przeciwpowozowy wyłącznik prądu - wyłącznik główny zasilania w en. elektryczną budynku

UWAGI WYKONAWCZE:

- Wszystkie instalacje zasilające i odbiorcze budować podtynkowo.
- Do budowy włz. stosować przewody w izolacji o klasie B2<sub>CA</sub>, -s1b, d1, a1 oraz napięciu izolacji co najmniej 750V.
- Przepusty przez stropy i ściany po zakończeniu montażu przewodów zaślepić masą ognioodporną o wytrzymałości ogniowej co najmniej równej odporności przekuwanych przegród konstrukcji budynku.
- Układ sieciowy zasilania: TN-C
- Układ instalacji odbiorczych: TN-S
- Plombować elementy układów pomiarowych energii elektrycznej.

PROJEKTANT:	<div><div></div><div><b>P.P.U.H. MARKER</b> MAGDALENA STUŁÓW ul. WINKLERA 24 60-246 POZNAN NIP: 972-017-34-08 tel.: (61)866-02-86 tel.kom: 606 98 77 04 e-mail: pracownia@marker.poznan.pl</div></div>		
TEMAT:	<b>Rozbudowa i nadbudowa o szyb windy zewnętrznej oraz zmiana sposobu użytkowania istniejącego budynku mieszkalnego na budynek mieszkalno-usługowy przy ul. Piaski 4 w Swarzędzu na terenie działki 920/1</b>		
OBIEKT:	<b>Budynek mieszkalno-usługowy</b> ul. Piaski 4, Swarzędz 62-020 powiat poznański, województwo wielkopolskie		
BRANŻA:	Elektroinstalacyjna	STADIUM: Projekt techn. - wykonawczy	
		Imię i nazwisko	Podpis
PROJEKTANT :	inż. Ryszard Zajac nr upr.: 482/PW/94 w specjalności elektroinstalacyjnej		
SPRAWDZAJĄCY :	mgr inż. Krzysztof Talarczyk nr upr.: 475/89/PW w specjalności elektroinstalacyjnej		
TREŚĆ RYSUNKU:	<b>Plan instalacji wewnętrznych. 2 piętro.</b>	Skala:	Data:
		1:100	09-2022
		Numer rysunku: <b>E07</b>	

UWAGA!  
NINIEJSZY PROJEKT DOTYCZY PRAC BUDOWLANYCH PROWADZONYCH PRZY BUDYNKU ISTNIEJĄCYM, CO WARUNKUJE LICZNE UTRUĐNIENIA PROJEKTOWE JAK I WYKONAWCZE.  
PODŁAS PRAC PROJEKTOWYCH NIE DA SIĘ PRZEWIDZIEĆ WSZYSTKICH PROBLEMÓW TECHNICZNYCH, KTÓRE MOGĄ POJAWIĆ SIĘ NA ETAPIE ROBÓT BUDOWLANYCH. PROBLEMY UJAWNIONE W TRAKCIE TRWANIA PRAC BUDOWLANYCH, NALEŻY ROZWIĄZAĆ W UZGODNIENIU Z PROJEKTANTEM I INWESTOREM.