























LEGENDA:	
	Siatka sufitu podwieszanego, wys. h=2,70m
	Puszka podłogowa zasilająca GES4-2 U10T 7011 - A - 1x 16A/230V M45: gniazda ogólnego przeznaczenia - 3x 16A/230V M45: gniazda typu DATA z blokadą - 2x RJ45 kat. 6 M45: gniazda logiczne RJ45 (istniejąca - przełożona)
	Zestaw gniazd naściennych - A, wys. montażu h=0,3m - A x 16A/230V IP20: gniazda ogólnego przeznaczenia, - B x 16A/230V IP20: gniazda typu DATA z blokadą, - C x RJ45 kat. 6 IP20: gniazda logiczne RJ45
	Zestaw gniazd komputerowych - B: w przestrzeni sufitnej (PS), drukarkowe (D) h=0,3m: - B x 16A/230V IP20: gniazda typu DATA z blokadą, - C x RJ45 kat. 6 IP20: gniazda logiczne RJ45
	Kontroler rejestracji czasu pracy ESRO Unicard SD-1864
	Zasilacz buforowy PSUIUN2 230VAC/13,8VDC/2A + akumulator 7Ah w przestrzeni międzysufitowej (system rejestracji czasu pracy)
	Punktowa czujka multisensorowa SIGA-PSI + gniazdo SIGA-SB - sufit podwieszany
	Punktowa czujka multisensorowa SIGA-PSI ze wskaźnikiem działania SIGA-LED + gniazdo SIGA-SB - strop właściwy
	Punktowa czujka multisensorowa SIGA-PSI + gniazdo SIGA-SB - przestrzeń podpodłogowa
	Wskaźnik działania SIGA-LED
	Adresowalny moduł wyjścia przekaźnikowego SIGA-CR
	Adresowalny moduł dwóch wejść SIGA-CT2I
	Sygnalizator akustyczno - optyczny
	Przewód YnTKSYekw 1x2x0,8 mm <sup>2</sup> - pętla dozorowa
	Przewód YnTKSYekw 1x2x0,8 mm <sup>2</sup> - pętla dozorowa pod podłogą techniczną
<p>I - istniejący element SSP (bez zmian)  N - nowoprojektowany element SSP  P - istniejący, przełożony element SSP</p>	
	Przebieście kontrolowane jednostronne systemu kontroli dostępu (widok A - wg schematu ES-04)
	Projektowany moduł kontroli dostępu CDC4 z akumulatorem i zasilaczem buforowym dla 4-8 drzwi we wspólnej obudowie z łącznikiem antysabotażowym
	Centrala alarmowa ATS Advanced 4500A-IP-LM max. 512 linii Grade 3 z akumulatorem oraz zasilaczem we wspólnej obudowie z łącznikiem antysabotażowym + moduł rozszerzenia ATS670
	Manipulator LCD ATSI136
	Czujnik kontaktorowy okienny - istniejący, bez zmian (odłączenie klimatyzacji w przypadku otwarcia okna)
	Trasa przewodu YTDY 4x0,5
	Jednostka wewn. klimatyzacji VRV (poza zakresem opracowania) - lokalizacja wg wytycznych sanitarnych

**UWAGI:**

1. Przed przystąpieniem do wykonania robót należy sprawdzić w odpowiedniej dokumentacji roboty powiązane.
2. Przed rozpoczęciem realizacji projektu należy sprawdzić możliwość montażu przewodów i urządzeń.
3. Wykonanie podkonstrukcji do przewodów i urządzeń w zakresie Wykonawcy.
4. W przypadku, gdy Wykonawca zamierza wprowadzić jakiegokolwiek zmiany konieczne jest uzyskanie na to każdorazowo zgody nadzoru inwestorskiego oraz nadzoru inwestycyjnego.
5. Urządzenia elektryczne należy podłączyć zgodnie z DTR producenta.
6. Wszystkie prace wykonywać zgodnie z przepisami i zasadami BHP.
7. Wykonawca przed zakupem elementów instalacji elektrycznych i teleinformatycznych ma obowiązek uzyskania akceptacji Inwestora przy wyborze urządzeń (typ i producent).
8. Wszelkie kable elementów instalacji elektrycznych z elementami innych instalacji rozwiązać w trakcie realizacji projektu lub skontaktować się z projektantem.
9. Na budowie należy potwierdzić wszystkie moce elektryczne urządzeń i sposób ich zasilania.
10. Instalacje elektryczną i teleinformatyczną należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
11. Kable zasilające do urządzeń pływ korytmami kablowymi prowadzić w szarych/bielonych rurkach elektrycznych PVC sztywnych, gładkich, wewnątrz, mocowanych do stropu właściwego.
12. Nowoprojektowane urządzenia systemu SSP należy wpiąć do istniejącego systemu SSP zainstalowanego na obiekcie oraz zneutralizować i zaktualizować oprogramowanie operatorskie FIREWORKS.
13. Nowoprojektowane urządzenia systemu kontroli dostępu KD i SSWIN należy spiąć z istniejącym systemem budynkowym oraz dodać do oprogramowania operatorskiego ATIS.

<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;"> <div style="background-color: #FFD700; width: 10px; height: 10px; margin: 2px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">KP</div> <div style="background-color: #FFD700; width: 10px; height: 10px; margin: 2px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">CR</div> <div style="background-color: #FFD700; width: 10px; height: 10px; margin: 2px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">CT2</div> </div>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- WE1: klapa ppoż. otwarta</li> <li>- WE2: klapa ppoż. zamknięta</li> <li>- WY: zamknięcie klapy ppoż.</li> </ul>	} zasilanie ~230V, sterowanie przerwą prądową
---	--	--

		<b>LNPE Michał Kapka</b> <b>ul. Błażeja Winklera 23/2</b> <b>60-246 Poznań</b> <b>tel. 695-168-390</b>	
Inwestor:	<b>MIASTO POZNAŃ</b> <b>WYDZIAŁ ZAMÓWIEŃ I OBSŁUGI URZĘDU</b> <b>pl. Kolegiacki 17, 60-841 Poznań</b>	Nr rys.	<b>E-03</b>
		wersja:	<b>00</b>
Objekt:	<b>ARANŻACJA PIĘTRA +1 BUDYNKU PRZY UL. ZA</b> <b>BRAMKĄ NR 1 W POZNANIU DLA POTRZEB</b> <b>WYDZIAŁU FINANSOWEGO I BIURA ZAMÓWIEŃ</b> <b>PUBLICZNYCH</b> <b>ul. Za bramką 1, 61-842 Poznań</b>	faza projektu:	<b>WYKONAWCZY</b>
		branża:	<b>ELEKTRYCZNA</b>
Treść rys.	<b>INSTALACJE NISKOPRĄDOWE - RZUT PIĘTRA +1</b>	skala:	<b>1:100</b>
Projektował:	<b>mgr inż. Michał Kapka</b>	Numer uprawnień	<b>WKP/0169/POOE/12</b>
Opracował:	<b>mgr inż. Michał Wincenciak</b>		
Sprawdził:			
Nazwa pliku:		<b>E-01 - E-03 - Instalacje elektryczne - rzut piętra +1.dwg</b>	<b>data: 26.11.2021</b>
Rewizja:		-	-