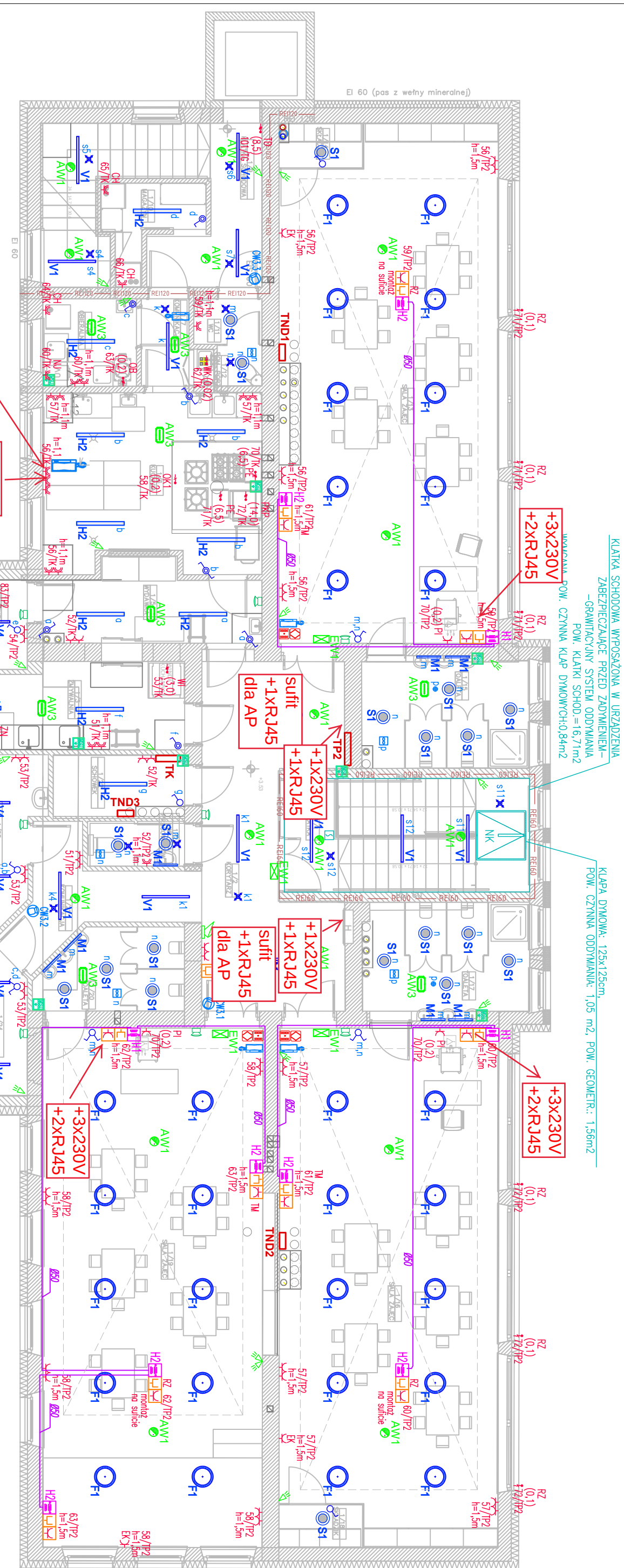




AW1		OPRĄMA AMARYNEGO OŚWIETLIENIA EMUKACYJNEGO, MONTAŻ, NATYKNOWY, Z MOD. AW. 1H, STRUMIEN ŚWIELTNY: 250lm, AUTOTEST, TRYB AMARYJUN, OPYKA SYMETRYCZNA SZEROKA IP20, CNOBP
AW2		OPRĄMA AMARYNEGO OŚWIETLIENIA EMUKACYJNEGO, MONTAŻ, NATYKNOWY, Z MOD. AW. 1H, STRUMIEN ŚWIELTNY: 250lm, AUTOTEST, TRYB AMARYJUN, OPYKA KORTARZOWA SZEROKA R1, IP20, CNOBP
AW3		OPRĄMA AMARYNEGO OŚWIETLIENIA EMUKACYJNEGO, MONTAŻ, NATYKNOWY, Z MOD. AW. 1H, STRUMIEN ŚWIELTNY: 335lm, AUTOTEST, TRYB AMARYJUN, IP65, CNOBP
AW3+T		OPRĄMA AMARYNEGO OŚWIETLIENIA EMUKACYJNEGO, MONTAŻ, NATYKNOWY, Z MOD. AW. 1H, STRUMIEN ŚWIELTNY: 335lm, AUTOTEST, TRYB AMARYJUN, IP65, CNOBP, WYPOSAŻONA W UKŁAD GRZEJNY HIR-25
EW1		OPRĄMA KIERUNKOWA AMARYNEGO OŚWIETLIENIA EMUKACYJNEGO, SCENNA/NASTROJOWA, Z MOD. AW. 1H, AUTOTEST, TRYB AMARYJUN, IP40, Z PIKTOGRAMEM NAKŁADANYM, CNOBP (EW1-JEDNOSTRONNA, EW1-I-DWUSTRONNA), ROZPOZNAWALNOŚĆ 25m
EW2		OPRĄMA KIERUNKOWA AMARYNEGO OŚWIETLIENIA EMUKACYJNEGO, SCENNA, Z MOD. AW. 1H, AUTOTEST, TRYB AMARYJUN, IP65, Z PIKTOGRAMEM NAKŁADANYM, CNOBP, ROZPOZNAWALNOŚĆ 25m
OB		OZN. GRUP STEROWANIA OŚWIETLIENIA
		ŁĄCZNIK OŚWIELTENIA POJEDNYCZY, GRUBOWY, SCHODOWY-IP20
		ŁĄCZNIK OŚWIELTENIA POJEDNYCZY, GRUBOWY, SCHODOWY-IP44
		CZUŁKA RUCHU DLA STEROW. OŚWIELTENIEM, SUFTOWA/SCENNA
		ŁĄCZNIK OŚWIELTENIA ZMIENNY
W7b		NR OBWODU W TABLICZ. ROZDZIELCZEJ

UWAGA:
NA ETAPIE REALIZACJI NALEŻY ZWERYFIKOWAĆ ZASTOSOWANE TYPY OPRAW POD WZGLĘDEM
FAKTYCZNIE ZASTOSOWANYCH TYPÓW SUFITÓW.

OZNACZENIA URZĄDZEŃ:

ER	ERKAN	NA	NAMERIZACJA
BR	BRAK / PROJEKTOR	RO	ROZŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE
TD	TABLICA / DZIWIĆ (MINA)	RO	ROZDZIAŁ / CO
LD	LÓDOWKA	WK	WENTYLATOR KANAŁOWY
TM	TABLICA MULTIMEDIALNA	CW	CENTRALA WENTYLACyjNA
PI	PIĘTŁA INDIKACYjNA (WZMACNIACJA)	RZ	ROZŁĘTA ELEKTRYCZNA
MO	MODUŁ OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO	NS	NOSZNIK
WO	WENTYLATOR	UM	UMIARKOWANA
PZ	POMPA ZASILAJĄCA		

DŁA WPŁYSÓW ZASILAJĄCA POZOSTAĆ MIN. 2m
ZAPUSÓ PRZEWÓDÓW

	LEGENDA – INSTRALACJA OŚWIEŚLENIA
	OPRĄGKA TYPU PŁATON, KORPUS ALUMINIOWY, MONTAŻ: NATYNKOWY, KŁOSZ OPALIZOWANY, KOLOR: BIAŁY/SZARY/CIEMNOCZARNY DODATKOWY MODUŁ LED EMULUJĄCY DEKORACJĘ POSADZE NA SUFLOCIE: 4xW, 4x24h (POSIADAJĄ 35lm), IP20, ŚREDNICA OPRĄGKI: 440mm, OPRĄGKA Z REGULACJĄ STRUMIENIA (SCENARIUM)
<u>V1</u>	OPRĄGKA LINIOWA TYPU PROFIL ALUMINIOWY, MONTAŻ: NATYNKOWY/ZWIESZANY, KŁOSZ OPALIZOWANY 25W, 3710lm, IP30, WYMIARY OPRĄGKI: 1165x65x65mm
<u>V2</u>	OPRĄGKA LINIOWA TYPU PROFIL ALUMINIOWY, MONTAŻ: NATYNKOWY/ZWIESZANY, KŁOSZ MIKROPRZEMIANKOWY 31W, 4170lm, IP30, WYMIARY OPRĄGKI: 1165x65x65mm
<u>V4</u>	OPRĄGKA LINIOWA TYPU PROFIL ALUMINIOWY, MONTAŻ: NATYNKOWY/ZWIESZANY, KŁOSZ MIKROPRZEMIANKOWY 52W, 7300lm, IP30, WYMIARY OPRĄGKI: 2170x65x65mm
<u>H1</u>	OPRĄGKA PRZESZKŁONA, MONTAŻ: NATYNKOWY, KŁOSZ OPALIZOWANY, KORPUS WYKONYANY Z POLIMEGLANU PC 28W, 4915lm, IP66, IK10, WYMIARY OPRĄGKI: 615x98mm
<u>H2</u>	OPRĄGKA PRZESZKŁONA, MONTAŻ: NATYNKOWY, KŁOSZ OPALIZOWANY, KORPUS WYKONYANY Z POLIMEGLANU PC 33W, 5655lm, IP66, IK10, WYMIARY OPRĄGKI: 1175x98mm
	OPRĄGKA TYPU PŁATON, MONTAŻ: NATYNKOWY, KŁOSZ OPALIZOWANY, KORPUS WYKONYANY Z POLIMEGLANU PC 18W, 2630lm, IP65, IK10, WYMIARY OPRĄGKI: 330x60mm
	OPRĄGKA TYPU PŁATON, MONTAŻ: NATYNKOWY, KŁOSZ OPALIZOWANY, KORPUS WYKONYANY Z POLIMEGLANU PC 23W, 3610lm, IP65, IK10, WYMIARY OPRĄGKI: 330x60mm
	OPRĄGKA LINIOWA TYPU PROFIL ALUMINIOWY, MONTAŻ: SCENIENNY, KŁOSZ OPALIZOWANY, 11W, 1390lm, IP44, WYMIARY OPRĄGKI: 592x50x80mm
<u>M1</u>	OPRĄGKA LINIOWA TYPU PROFIL ALUMINIOWY, MONTAŻ: SCENIENNY, PRZESZKŁONA DO MONTAŻU NA ZEWNĄTRZ, KŁOSZ OPALIZOWANY, 13W, 1410lm, IP65 WYMIARY OPRĄGKI: 330x130x100mm
<u>W1</u>	OPRĄGKA OŚWIETLĄCA SCENIENNA, SZCZEGIŁNA ZMIENIARNA, LED, ROZCZYT SZEROKOKĄTOWY (NP 50 STOPNI) W GÓRĘ I W DÓŁ, 1500 lm, 4000K, IP65 UMIAR, ŚWIATŁO KIEROWANE W DOL, BIAŁY CZERWONY, ŚWIATŁO KIEROWANE W GÓRĘ, BIAŁY BIAŁY
<u>T1</u>	

LEGENDA-INSTALACJE TELEFONICZNE	Videodomofonowy	+	odbiornik	Videodomofonowy
PANEL WYKONANIA INSTALACJI VIDEO (obrotowy)				
ODBIORNIK-MONITOR INSTALACJI WIDEO (obrotowy)				
CZUŁKA RUCHU PIR INST. ALARMOWEJ				
MANIPULATOR INST. ALARMOWEJ				
SIGNALIZATOR OPTYCZNO-AKUSTYCZNY INST. ALARMOWEJ				
CEŃBŁA ALARMOWA				
SYSTEM PRZECZYŃCOWY WC NIEPEŁNOSPRAWNYCH (PRZETOKSI WEZMAŃ ZASILAJĄCY, KASOWNIK, STYGNALIZATOR) - ROZWIĄZANIE SYSTEMOWE				
KAMERA CCTV WENIEPRZA, KOPUŁKOWA				
KAMERA CCTV ZEWNIEPRZA, TUBOWA				
GŁOSNIK SCENY RADIOWEŁA				
STACJA NADAWCZA RADIOWEŁA				
ARTYKON KOLUNNY GŁOSKOWE (POROZCZKA LOKALIZACJI ORAZ GURUMOWA DLA KABU WZAMACNOWEJ I MULTIMEDIALNOY-KOLUNNY POŁA ZARESEM OPRACOWANA)				
WZAMACNOWEJ I MULTIMEDIALNOY-KOLUNNY POŁA ZARESEM OPRACOWANA				
(MONIT - W ZABUDOWIE MEWELNOY LUB DODATKOWEJ SZAFCE RACK)				
PEŁA INDUKCJONIA DLA OBEŁG APARTOW SŁUCHOWYCH UKŁADANA W WARSZTATY POSADZKI				
UKŁAD UKŁADZENIE PEŁU W WYTYCZNYCH DOSTAWCY SYSTEMU PEŁU OKREŚLONYCH				
NA ETAPIE REALIZACJI WARSTW POSADZKI				
OPRUCOWANIE DLA OKŁADOWANA MULTIMEDIALNEGO - RURY GŁADKE, Z PIŁOTAMI, DROZNE				
LEGENDA-SYSTEM ODDYMANIA KŁATKI SCHODOWEJ				
KŁAPKA DYMOWA Z SIŁCOWNIKEM				
SIŁCOWNIK DREWNI NAPOMIETRZAJĄCYCH SYSTEMU ODDYMANIA KŁATKI SCHODOWEJ				
OPTYCZNA CZUŁKA DYMU Z GNAZDEM SYSTEMU ODDYMANIA KŁATKI SCHODOWEJ				
REZYSTOR PRZETOKI ODDYMANIA				
CEŃBŁA STERUJĄCA ODDYMANIA KŁATKI SCHODOWEJ				
CSO				

G3D GRZYBUD Paweł Grzegorz ul. Paryska 100, 07-200 Seledziano 14-100 Seledziano tel. 508 621 423, e-mail: g3d@pila.pl, www.pila.pl, NIP: 772259618		Strona 1
Inwestor Miejsko Łuków	Adres pl. Piłsudskiego 17, 21-400 Łuków	Data 1.100
Przedmiot inwestycji Popyrnia elektryczności energetycznej budynków publicznych na terenie MOF Łukowa – kompleksowa modernizacja energetyczna budynku Pałacowski Miejskiego Nr 2 w Łukowie wraz z jego rozbudową i przebudową dz. nr ewid. 845/3, obrę 0003 Łuków pl. Piłsudskiego 18, 21-400 Łuków	Lokalizacja inwestycji pl. Piłsudskiego 18, 21-400 Łuków	Nr sprawy E3
Nazwa regulacji INSTALACJE ELEKTRYCZNE. RZUT PIĘTNA	Faza Projekt techniczny	Skala 1:100
INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
Projektant mgr inż. Szymon Szmidt SLK5430/PWOE/14	Data 07.2024	
Szef projektu inż. Tadeusz Szmidt FT-3336/1/05/152/82	Data 07.2024	