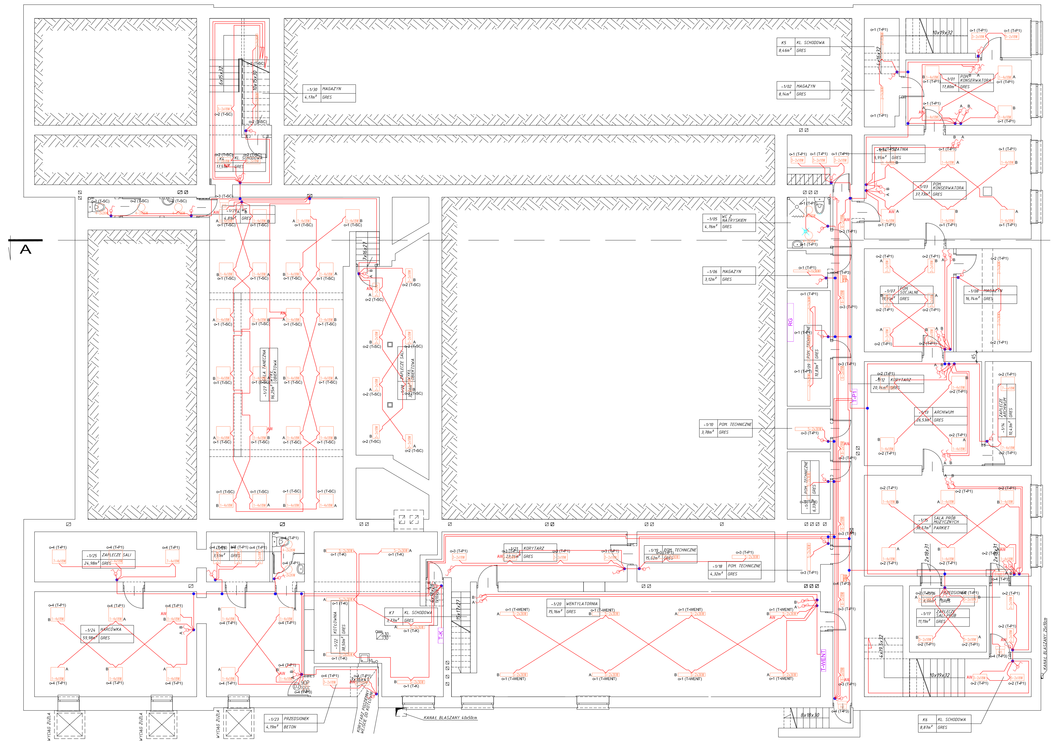

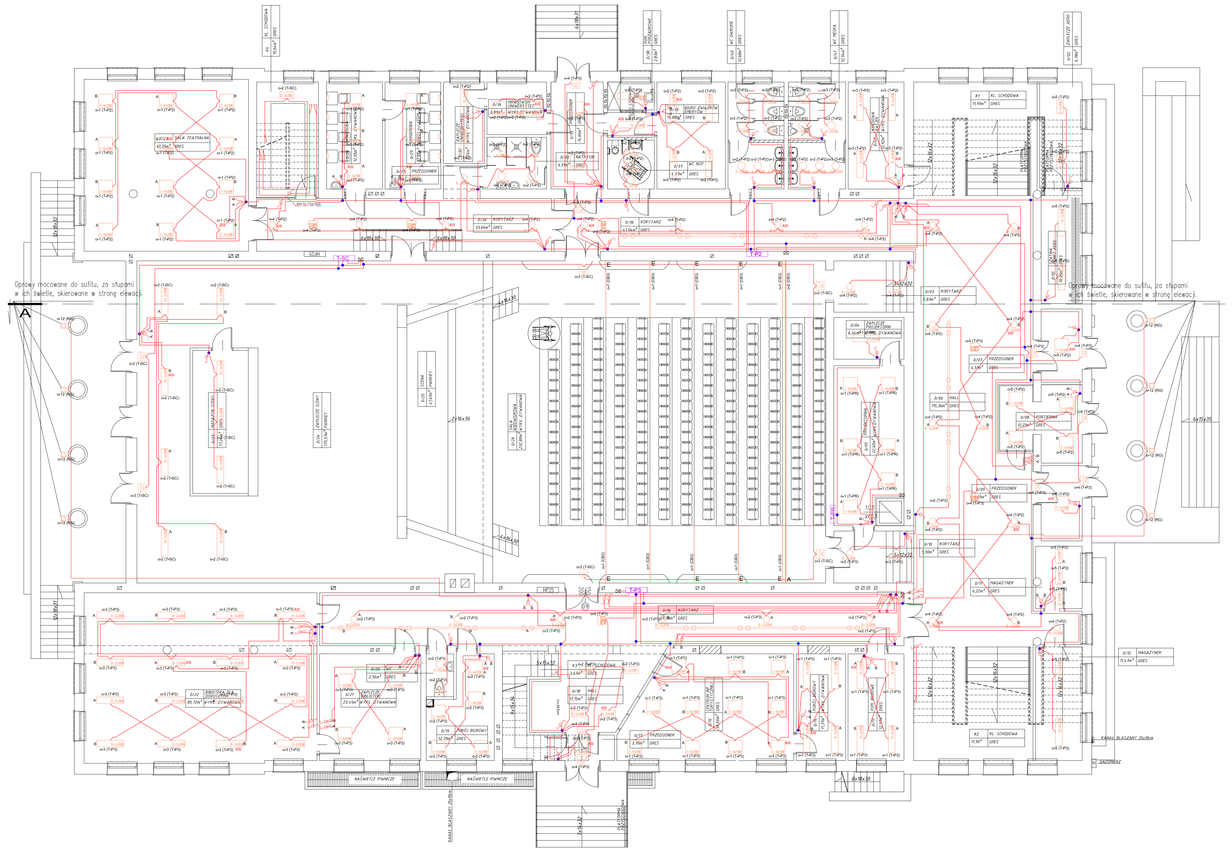

LEGENDA

- – oprawa świetlówkowa nasufitowa tec-mar 2030/1 AMBRA FL T8 4x18W, lub inna równoważna
- AK – oprawa świetlówkowa nasufitowa tec-mar 2030/1 AMBRA FL T8 4x18W, lub inna równoważna z modułem awaryjnym
- – oprawa świetlówkowa nasufitowa 3F Filippi Linda 1x36WJP65, lub inna równoważna
- – oprawa świetlówkowa nasufitowa tec-mar 2030/3 AMBRA FL T8 2x18W/P40, lub inna równoważna
- AWK – oprawa świetlówkowa nasufitowa tec-mar 2030/3 AMBRA FL T8 2x18W/P40, lub inna równoważna z modułem awaryjnym
- – oprawa nasufitowa 3F Filippi Petra Opal 380 CD LD HF 2x26W/P61 lub inna równoważna
- – oprawa świetlówkowa nasufitowa 3F Filippi Linda 2x36WJP65, lub inna równoważna
- AW – oprawa świetlówkowa nasufitowa 3F Filippi Linda 2x36WJP65, lub inna równoważna z modułem awaryjnym
- – oprawa świetlówkowa nasufitowa 3F Filippi Linda 2x18WJP65, lub inna równoważna
- AW – oprawa świetlówkowa nasufitowa 3F Filippi Linda 2x18WJP65, lub inna równoważna z modułem awaryjnym
- – oprawa świetlówkowa nasufitowa tec-mar 2030/3 AMBRA FL T8 4x18W, lub inna równoważna
- AK – oprawa świetlówkowa nasufitowa tec-mar 2030/3 AMBRA FL T8 4x18W, lub inna równoważna z modułem awaryjnym
- – oprawa świetlówkowa nasufitowa tec-mar 2030/1 AMBRA FL T8 2x36W, lub inna równoważna
- AK – oprawa świetlówkowa nasufitowa tec-mar 2030/1 AMBRA FL T8 2x36W, lub inna równoważna z modułem awaryjnym
- – oprawa do wbudowania w sufit podwieszany 3F Filippi Dodeca300 CT HF 2MG 2x26W/Ub inna równoważna
- AW – oprawa do wbudowania w sufit podwieszany 3F Filippi Dodeca300 CT HF 2MG 2x26W/Ub inna równoważna z modułem awaryjnym
- – oprawa świetlówkowa nasufitowa tec-mar 2030/3 AMBRA FL T8 2x36W, lub inna równoważna
- AW – oprawa świetlówkowa nasufitowa tec-mar 2030/3 AMBRA FL T8 2x36W, lub inna równoważna z modułem awaryjnym
- – oprawa świetlówkowa nasufitowa 3F Filippi Beta UP AMPIO 76 2x36W, lub inna równoważna
- – reflektor Quattrobi Extreme HMG(HALOPOT111) 2x50W, lub inny równoważny
- – oprawa świetlówkowa naścienna 2x26W
- – oprawa świetlówkowa naścienna Quattrobi Forma2 FSQ(TC-D) G24q-3 26W, IP40 lub inna równoważna
- – 4bi Extreme 3158 4x14W G5,
- – System – oświetlenie iluminacyjne ELIT Z1 DNMS – łączna moc systemu 88W – IP65, możliwość malowania w kolorze RAL (po wcześniejszym ustaleniu)
- – oprawa ewakuacyjna dwustronna Linergy Cristal CR24N30 + CR KT, SEG, DLR lub inna równoważna

E – System – oświetlenie przeszkodowe ELITe (pobór prądu do 8,5mA/m)

A – System oświetlenia ELITa (pobór mocy – źródła światła 33W)

B – System oświetlenia ELITb (pobór mocy – źródła światła 56W)

4C1D – System oświetlenia ELITc (pobór mocy – źródła światła 67W)

2B2C4L – System oświetlenia ELITd (pobór mocy – źródła światła 268W)

CUB E1 – Oprawa oświetleniowa ELIT CUB–ico (pobór mocy 100W)

- Reflektor typu PC 2kW
- Reflektor typu PC 1kW
- Projektor profilowy 800W 25 – 50 stopni
- Projektor profilowy 800W 15 – 35 stopni
- Aparat profilowy zoom 2500W 9 – 25 stopni
- Nastwietlacz LED
- Ruchoma głowa SPOT VL3500Q
- L – Ruchoma głowa SPOT VLX LED
- Reflektor prowadzący 1200W HMI 14 – 25 stopni
- Nastwietlacz LED o kącie 10 stopni pionowo i 90 stopni poziomo o mocy 150W (90 szt LED)
- Reflektor PAR MCM 575W halogen

DS – przebicie
- – łącznik 1–biegunowy
- – łącznik 2–biegunowy
- – łącznik schodowy
- – puszka instalacyjna

UWAGA:
Przed podaniem ostatecznych ilości/typów należy ostatecznie potwierdzić wszystkie wymiary oraz możliwość mocowania systemów świetlnych.

IK PROJEKT Sp. z o.o.
10-686 OLSZTYN
UL. WILCZYŃSKIEGO 1A
☎/🖷: +48 89 533 94 58
✎: +48 506 031 954
✉: BIURO@IKPROJEKT.PL

TEMAT:	REMONT BUDYNKU CENTRUM KULTURY I TURYSTYKI W MRĄGOWIE WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU		
INWESTOR:	CENTRUM KULTURY I TURYSTYKI, UL. WARSZAWSKA 26, 11-700 MRĄGOWO	SKALA:	1:100
ADRES:	UL. WARSZAWSKA 26, 11-700 MRĄGOWO, DZIAŁKA NR 332 OBRĘB 5	DATA:	11.2010
NAZWA RYS:	RZUT PIWNICY, PARTERU - INSTALACJA OŚWIETLENIA	NR RYS:	E-4
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY	BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
OPRACOWAŁ:	asystent Arkadiusz Fiedusik	Upr. bud	
PROJEKTANT:	mgr inż. Maria Zimocka	Upr. bud.	282/87/OL
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Mariusz Szapel	Upr. bud.	WAM/0047/PWOE/08