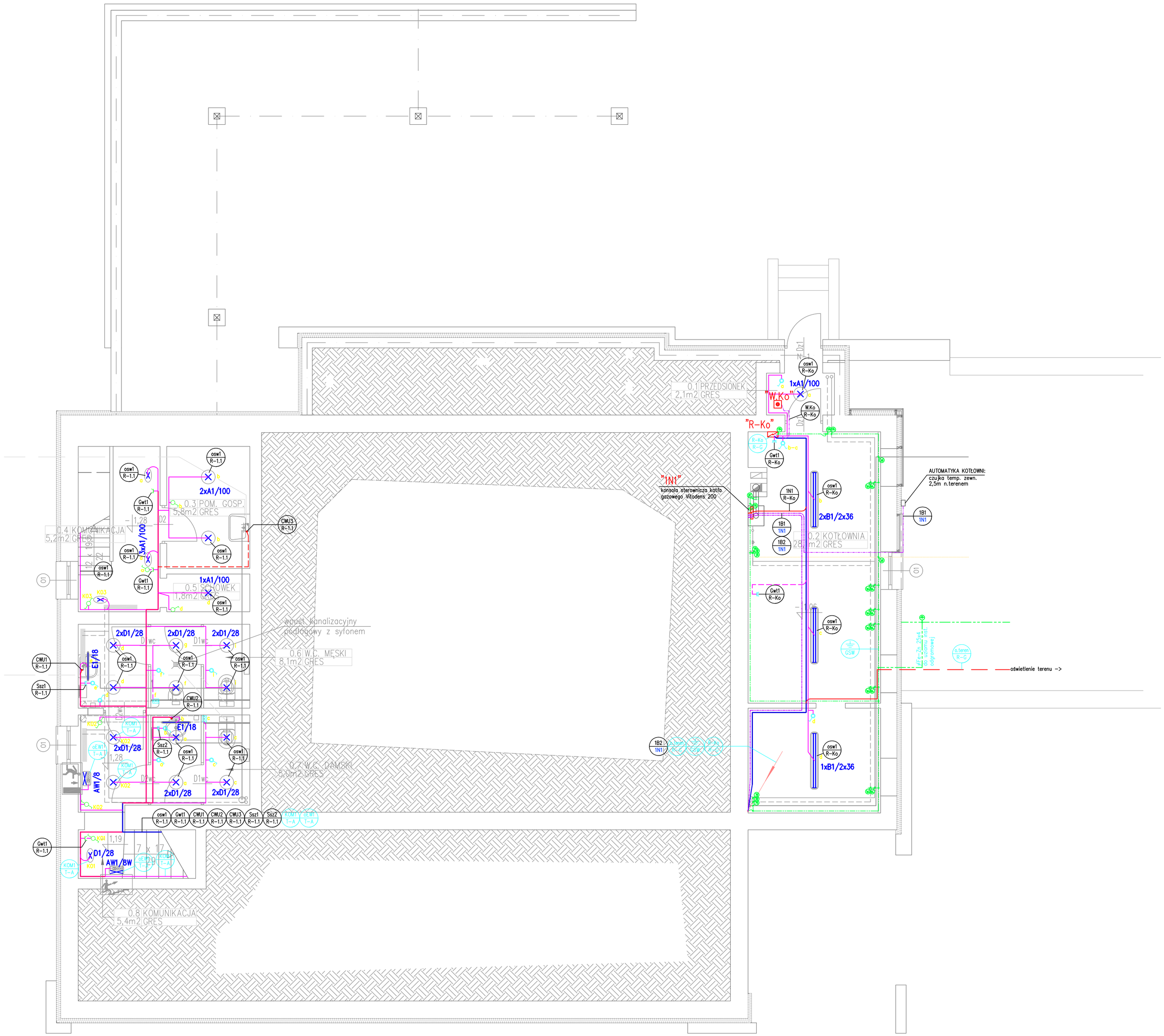

LEGENDA OPRAW – typy przyjęte do obliczeń:

- **A1/100** (LENA) oprawa ścienna "OKRĄGŁA" 40603 biała IP44, z żar. gł. szer. 100W,
- **B1/2x36** (PHILIPS, FAREL) oprawa przemysłowa IP65, OPK 2xTL-D36W EI,
- **C1/26** (THORN) oprawa zewn. CONCEPT A 26W IP65, klosz opaliz., św. komp. TC-D 26W, osłona dekoracyjna: raster G,
- **D1/28** (ENSTO) oprawa na uniwersalna AVR 14.028, IP44, klosz opaliz. AVL 34, św. komp.28W TC-DD,
- **E1/18** (ENSTO) oprawa AVR 66.018, typ uniwersalny, IP44, klosz opaliz., św. I. 18W T G13, (łazienkowa, nad lustro),
- **F1/4x18** (PHILIPS) oprawa rastrowa nastropowa IP20, TCS214 4xTL-D18W/930 EI C5,
- **F2/4x18** (PHILIPS) oprawa z płytą opalizowaną nastropowa IP20, TCS214 4xTL-D18W/930 EI O,
- **F2aw/4x18** (PHILIPS) oprawa z płytą opalizowaną nastropowa IP20, TCS214 4xTL-D18W/930 EI O EL3, z modułem awaryjnym 3h, tryb normalny i awaryjny
- **G1/2x35** (PHILIPS) oprawa zwieszakowa rastrowa IP20, TPS498 2xTL5-35W/830 HFP C6-H IP FL komplet zwieszaków ZPH301 US,
- **H1/1x36** (PHILIPS) oprawa do wbudowania rastrowa IP20, TBS233 1xTL-D36W/930 EI C5,
- **H1aw/1x36** (PHILIPS) oprawa do wbudowania rastrowa IP20, TBS233 1xTL-D36W/930 EI C5, EL3 z modułem awaryjnym 3h, tryb normalny i awaryjny
- **I1/2x42** (PHILIPS) oprawa do wbudowania "downlight" IP20, FBS270 2xPL-T/4P42W/830 HFP C PI WH, +raster GBS271 RL ROUND LOUVRE,
- **I2/1x26** (PHILIPS) oprawa do wbudowania "downlight" IP20, FBS261 1xPL-C/4P26W/830 HFP C PI WH, +raster GBS261 RL ROUND LOUVRE,
- **J1/2x36** (PHILIPS) oprawa na stropowa z kloszem opal. IP20, TCS097 2xTL-D36W/930 EI O,
- **K1/50** (PHILIPS) oprawa do wbudowania "downlight" regulowana IP20, QBD570 1xHAL-FR50-50W K ET ALU, (dostarczane z lampą i transf. elektronicznym),
- **L1/2x26** (THORN) oprawa nastropowa "downlight" IP44, CHALICE C 190H 2x26W TC-D LO + zestaw uszczelniający do IP44,
- **L2/1x18** (THORN) oprawa nastropowa "downlight" IP44, CHALICE C 190H 1x18W TC-D LO + zestaw uszczelniający do IP44,
- **M1/75** (PHILIPS) projektor do szynoprzewodu RCS750 regulowany IP20, Mini Musa QCS614 HAL-P30S75W BA GR,
- **M2/100** (PHILIPS) projektor do szynoprzewodu RCS750 regulowany IP20, Midi Musa QCS612 HAL-R111-100W ET 3C GR,
- **N1/max120** (PHILIPS) projektor zewnętrzny dla lamp typu PAR IP65, Decoflood MVF 605 PAR38 65...100W E27 230V 30 (lub10)0 1CT
- **X3/.....** (.....) oprawy pod szafki kuchenne, IP44, dostarczone razem z zabudową kuchenną,
- **AW1/8W** (HYBRYD) oprawa awaryjna ALU-1/8/3/1/A (+M,3C), mocowanie "W1"; jednostronne, na ścianę, + piktogram wg rzutu,
- **AW2/8W** (HYBRYD) oprawa awaryjna ALU-1/8/3/1/A (+M,3C), mocowanie "C1"; dwustronne, do sufitu na zawiesiach h=1,2m + piktogram wg rzutu,
- **AW3/8W** (HYBRYD) oprawa awaryjna ALU-1/8/3/1/A (+M,3C), mocowanie "C3"; jednostronne, do sufitu na zawiesiach h=1,2m + piktogram wg rzutu,

OZNACZENIA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH:

- – linie zasilające,"wiązki"przewodów
- – obwody instalacji oświetleniowych
- – obwody gn. wtykowych
- – obwody instalacji technologicznych
- – obwody sterowania
- – obwód kablowy oświetlenia terenu
- – przewody uziemiające,wyrównawcze,..
- – rozprowadzenie przewodów teletechnicznych

– przykład opisu obwodów elektrycznych:
nr obwodu (lub ozn.elementu docelowego)
skąd wyprowadzony

INWESTOR:	U.G. MIELNIK, ul. Piaskowa 38 17-307 Mielnik
OBIEKT:	ROZBUDOWA BUDYNKU KINA WRAZ Z ADAPTACJĄ NA CELE MUZEALNE
ADRES INWESTYCJI:	MIELNIK, ul. BRZESKA, dz. nr 6257/1, 6257/2
RYSUNEK:	

RZUT PIWNIC

BRANŻA:	DATA:	SKALA:	KOD:	FAZA:
INST. i URZ. ELEKTRYCZNE	II.2007.	1:50		P B

AUTOR PROJEKTU:	UPRAWNIENIA:	BRANŻA:	PODPIS:	RYSUNEK NR:
mgr inż. Ryszard Piórkowski	223/84/WBPP	inst. elektryczne		E3