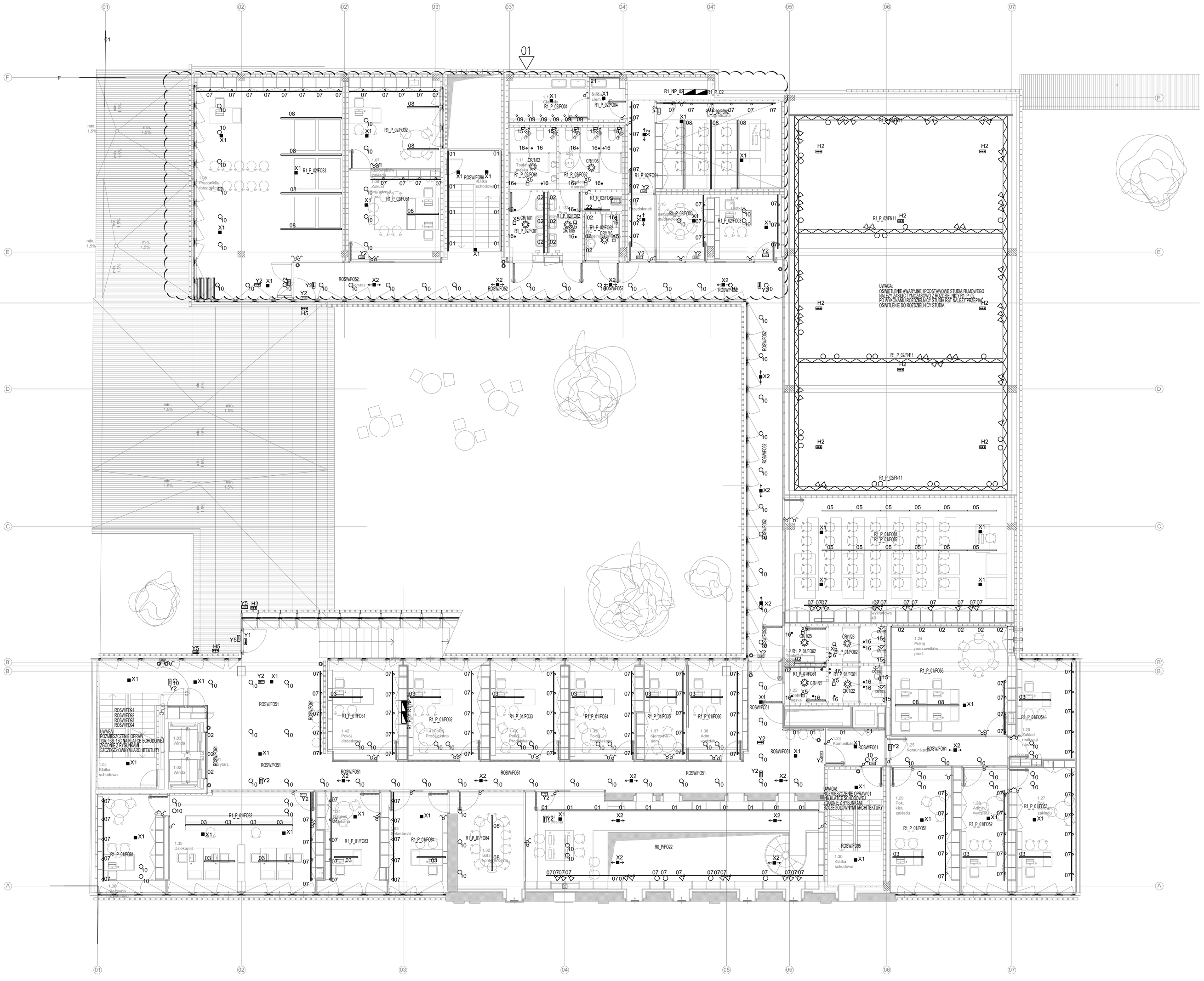

LEGENDA:

- ŁĄCZNIK 1-BIEGUNOWY 230V/16A
  PUSH–BUTTON SWITCH, 1–POLE 230V/16A
- ŁĄCZNIK 2-BIEGUNOWY 230V/16A
  PUSH–BUTTON SWITCH, 2–POLE 230V/16A
- ŁĄCZNIK 3-BIEGUNOWY 230V/16A
  PUSH–BUTTON SWITCH, 3–POLE 230V/16A
- ŁĄCZNIK 1-BIEGUNOWY, 2-OBWODY 230V/16A
  PUSH–BUTTON SWITCH, 1–POLE, 2–CIRCUIT 230V/16A
- ŁĄCZNIK - PRZYCISK, 1-BIEGUNOWY 230V/16A
  BIASED SWITCH, 1–POLE 230V/16A
- KASETA STEROWNICZA IP55
  CONTROL LIGHTING BOX IP55
- ŁĄCZNIK 1-BIEGUNOWY, SCHODOWY 230/16A
  PUSH–BUTTON SWITCH, 1–POLE, DOUBLE THROW 230V/16A
- ŁĄCZNIK 2-BIEGUNOWY, SCHODOWY PODWÓJNY 230/16A
  PUSH–BUTTON SWITCH, 2–POLE, DOUBLE THROW 230V/16A
- ŁĄCZNIK 1-BIEGUNOWY, SCHODOWY 230/16A, NATYNKOWY
  PUSH–BUTTON SWITCH, 1–POLE, DOUBLE THROW 230V/16A
- ŁĄCZNIK 2-BIEGUNOWY, SCHODOWY PODWÓJNY 230/16A, NATYNKOWY
  PUSH–BUTTON SWITCH, 2–POLE, DOUBLE THROW 230V/16A
- ŁĄCZNIK 1-BIEGUNOWY 230V/16A IP44
  PUSH–BUTTON SWITCH, 1–POLE 230V/16A IP44
- ŁĄCZNIK 1-BIEGUNOWY, 2-OBWODY 230V/16A IP44
  PUSH–BUTTON SWITCH, 1–POLE, 2–CIRCUIT 230V/16A
- CR/.. CZUJNIK RUCHU Z WYŁĄCZNIKIEM CZASOWYM
  MOTION SENSOR
- X1 LOVATO RS LVNO natynkowa,optyka do przestrzeni otwartej , 1*3W LED, moduł 1h, IP41
  *LOVATO RS LVNO surface–mounted, symetrical optics, 1*3W LED, module 1h, IP41*
- X2 LOVATO RS LVNC natynkowa, optyka do korytarzy, 1*3W LED, moduł 1h, IP41
  *LOVATO RS LVNC surface–mounted, asymetrical optics, 1*3W LED, module 1h, IP41*
- X3 LOVATO AXN zwieszana, 1*6W LED, moduł 1h, IP42
  *LOVATO RS LVNA suspended , 1*6W LED, module 1h, IP42*
- X5 LOVATO RS LVPO podtynkowa, optyka do przestrzeni otwartej, 1*3W LED, moduł 1h, IP22
  *LOVATO RS LVPO recessed, symetrical optics, 1*3W LED, module 1h, IP22*
- X6 LOVATO RS LVPC podtynkowa, optyka do drogi ewakuacyjnej, 1*3W LED moduł 1h, IP22
  *LOVATO RS LVPC recessed, asymetrical optics, 1*3W LED, module 1h, IP22*
- Y1 INFINITY IFB RS LED oprawa ewakuacyjna z piktogramem, moduł1h. IP44
  INFINITY IFB RS LED emergency adress module 1h, IP44
- Y2 INFINITY IFAS RS LED oprawa ewakuacyjna z piktogramem, moduł1h, IP44
  INFINITY IFAS RS LED emergency adress module 1h, IP44
- Y5 HELIOS RS LED oprawa ewakuacyjna z piktogramem, moduł1h, IP65
  HELIOS RS LED emergency adress module 1h, IP65
- Y6 HELIOS DS RS LED oprawa ewakuacyjna z piktogramem, moduł1h, IP65
  HELIOS DS RS LED emergency adress module 1h, IP65
- H1 HELIOS HWM RS oprawa dedykowany do wysokości 3m, 3*1W LED, moduł 1h, IP65,
  *HELIOS HWM RS up to 3m dedicated LED , 3*1W emergency adress module 1h, IP65*
- H2 HELIOS HWS RS oprawa dedykowany do wysokości 7m, 3*1W LED, moduł 1h, IP65,
  *HELIOS HWS RS up to 7m dedicated LED , 3*1W emergency adress module 1h, IP65*
- H3 Helios HWD LED (12m) IP65 z modułem awaryjnym 1h, termostatem i grzałką,
  Oprawa ścienna montowana na wysokości 2,5m.
  Helios LED 3–STR IP65, module 1h with termost and heater.
- H4 Helios LED 3-STR IP65 z modułem awaryjnym 1h, termostatem i grzałką, Oprawa podwieszona do linki na wysokości 3,5m.
  Helios LED 3–STR IP65, module 1h with termost and heater.
- H5 Helios HWS LED (7m) IP65 z modułem awaryjnym 1h, termostatem i grzałką,
  Oprawa ścienna montowana na wysokości 2,5m.
  Helios LED 3–STR IP65, module 1h with termost and heater.

OPRAWY OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO:

01	VELIRO INSPIRE 70 oprawa łączona w linie, montaż wdł. wyt. archit., 54W T5 EVG OPAL
02	VELIRO INSPIRE 50 oprawa łączona w linie, montaż wdł. wyt. archit., 39W T5 EVG OPAL
03	VELIRO INSPIRE 50 oprawa łączona w linie, montaż wdł. wyt. archit., 54W T5 EVG RASTER
04	VELIRO INSPIRE 70 oprawa łączona w linie, montaż nastropowy, 54W T5 EVG OPAL, IP44
04a	VELIRO INSPIRE 70 oprawa łączona w linie, montaż nastropowy, 160W T5 EVG OPAL, IP44
05a	NORTHCLIFFE ALCOR oprawa typu belka, montaż zwieszany., 1x49W T5 EVG
05b	NORTHCLIFFE ALCOR oprawa typu belka, montaż zwieszany., 2x49W T5 EVG
06a	ZUMTOBEL ONDARIA okrągły plafon o śr. 440mm, klosz mleczny, dostropowa, 3x24W TC-L
06b	ZUMTOBEL ONDARIA plafon o śr. 640mm, klosz mleczny, dostropowa, 4x24W T16 + 2x24 TC-L
06c	ZUMTOBEL ONDARIA plafon o śr. 940mm, klosz mleczny, dostropowa, 4x24W T16 + 4x39 T16
07	LTS TORPEDO Projektor do szyny trójfazowej, 75W QT12 40st; zintegrowany transformator
08	FAGERHULT WRAP BETA Oprawa zwieszana, raster podwójna parabola, 2x35W T5
09	LTS SERIES CA nastropowa typu tuba Ø 140mm, wykonana z aluminium, 75W QPAR30/E27
10	FAGERHULT PLEIAD COMFORT nastropowa typu tuba Ø 245mm, wykonana z aluczynku, 26W TC-TEL
11	LTS ProoX 100 zwieszana Ø182,5mm, wys 400mm , 1x32 W TC-TEL ECG
12	LTS IMOLAT stojaca, dekoracyjno-oświetlająca; wysoka na min. 2m – wg projektu aranżacji wnętrz
13a	LTS PL23 plafon Ø 385mm, klosz mleczny, naścienna, 55W T16-R
13b	LTS PL23 plafon Ø 475mm, klosz mleczny, naścienna , 2x18W TC-L + 1x60W T1
13c	LTS PL23 plafon Ø 675mm, klosz mleczny, naścienna, 2x18W TC-L + 4x24W T16
14	NORTHCLIFFE ALCOR Belka świetlówkowa lakierowana na biało, 1x18W T5 EVG
15	NORTHCLIFFE OVAL Plafon naścienny wykonany z aluminium, 1x60W E27
16	LTS TRIMLESS TRI BT dostropowa, reflektor wykonany z wysokopołer. aluminium, 50W QT12 40st
17	DELTALIGHT ULTRA C40 aluminiowa Ø 112mm i wysokości 395mm, zwieszana ,1x75W QPAR30
18	SIDE OLODUM MIDI downlight. IP67, IK10. Korpus odlewany z aluminium, Ø 180mm, 26W TC-TEL.
19	IGUZZINI MAXIWOODY projektor zewnętrzny 70W HIT G12. Odbłyśnik wykonany z aluminium
20a	SLIDE GLOBO 40 Oprawa zwieszana oświetlenia wewnętrznego o mocy 25W E27 i średnicy 40cm
20b	SLIDE GLOBO 50 Oprawa zwieszana oświetlenia wewnętrznego o mocy 25W E27 i średnicy 50cm
21	NORTHCLIFFE BARAT nastropowa z kloszem polilwęglanowym. Źródło światła 2x36W T8 EVG , IP66
21a	NORTHCLIFFE BARAT nastropowa z kloszem polilwęglanowym. Źródło światła 1x36W T8 EVG , IP66
22	NORTHCLIFFE BARAT nastropowa z kloszem polilwęglanowym. Źródło światła 2x18W T8 EVG , IP66
23	WG PROJEKTU ARANŻACJI WNĘTRZ Oprawa montowana do stołu wg projektu architektury wnętrz
24	WG PROJEKTU ARANŻACJI WNĘTRZ Oprawa naburkowa; stanowiskowa, z regulowanym ramieniem.
25	FAGERHULT ISOLA wiszaca ,odbłyśnik z metalizowanego aluminium. Moc źródła 4x36W FSD
26	LTS TORPEDO Projektor mocowany natynkowo, moc źródła światła70W HIT-CE 60st; układ zapłonowy zintegrowany; adapter 3-fazow
27	VELIRO INSPIRE 70 Profil aluminiowy o szerokości 70mm z kloszem mlecznym, mocowany nastropowo bądź zwieszany, moc oprawy 108W T5, EVG

01 NR REWIZJI

ZAKRES REWIZJI

Podane typy opraw są przykładowe i możliwe jest zastosowanie rozwiązań równoważnych w uzgodnieniu z architektem i projektantem

Uwaga:
Dokumentacje rozpatrywać w całości z częścią architektoniczną.
Wlodące są rysunki architektury. Rozbieżności zgłaszać głównemu projektantowi.

BIURO GŁÓWNEGO PROJEKTANTA

GRUPA 5 BAAS MAŁECCY biuro projektowe arquitectura

INWESTOR: UNIWERSYTET ŚLĄSKI
UL. BANKOWA 12, 40-007 KATOWICE

	NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	dr inż. Krzysztof Dębowski	226/98	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Dariusz Kaźmierczak		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Marek Bojda	SLK/5603/PWOE/14	

TEMAT: BUDYNEK WYDZIAŁU RADIA I TELEWIZJI im. KRZYSZTOFA KIEŚLOWSKIEGO

ADRES OBIEKTU: UL. ŚWIĘTEGO PAWŁA, DZIAŁKA NR 183/2, KATOWICE

FAZA: ED. EXECUTIVE DESIGN

TYTUŁ RYSUNKU: Plan instalacji oświetleniowej - rzut poziom +1

NUMER RYSUNKU: IE.002

DATA 07.2013 SKALA A1_1/100 A3

DATA	MODYFIKACJA	OPRACOWAŁ	NADZOROWAŁ
150611	DBB/HAUGD015/REV.01	DK	KD/HB