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*
- 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 podynkowa, 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 podynkowa, 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 sufitowa 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 wysokość 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 sufitowa 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 wdl, wyt. archit., 54W T5 EVG OPAL |
| 02 | VELIRO INSPIRE 50 oprawa łączona w linie, montaż wdl. wyt. archit., 39W T5 EVG OPAL |
| 03 | VELIRO INSPIRE 50 oprawa łączona w linie, montaż wdl. 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 OPAR30/E27 |
| 10 | FAGERHULT PLEIAD COMFORT nastropowa typu tuba Ø 245mm, wykonana z alucynku, 26W TC-TEL |
| 11 | LTS PooX 100 zwieszana Ø182,5mm, wys 400mm , 1x32 W TC-TEL ECG |
| 12 | LTS IMOLAT stojąca, 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 575mm, 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 wysokopoler. aluminium, 50W QT12 40st |
| 17 | DELTALIGHT ULTRA C40 aluminiowa Ø 112mm i wysokości 395mm, zwieszana ,1x75W OPAR30 |
| 18 | SIDE OLODUM MIDI downlight. IP67, IK10. Korpus odlewany z aluminium. Ø 180mm, 28W 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 poliwęglanowym. Źródło światła 2x36W T8 EVG , IP66 |
| 21a | NORTHCLIFFE BARAT nastropowa z kloszem poliwęglanowym, Źródło światła 1x36W T8 EVG , IP66 |
| 22 | NORTHCLIFFE BARAT nastropowa z kloszem poliwęglanowym, 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; staroświatowa, 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 zaplonowy 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.
Wlodace są rysunki architektury. Rozbieżności zgłaszać głównemu projektantowi.

BIURO GŁÓWNEGO PROJEKTANTA

GRUPA 5 BAAS arquitectura MAŁECCY biuro projektowe

INWESTOR: UNIWERSYTET SLASKI
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.005

DATA 07.2013 SKALA A1_1/100 A3

| DATA | MODYFIKACJA | OPRACOWAŁ | NADZOROWAŁ |
|---|---|---|---|
| 150611 | DB\BIM\GO2015\REV.01 | DK | KO/PB |