

Spis opraw oświetlenia awaryjne:

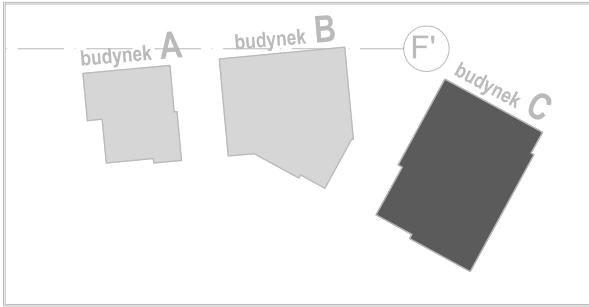
- Oprawa awaryjna w technologii LED; Argus AW LED 3W cert. CNBOP 1h
- Oprawa oświetleniowa wyposażona w indywidualny inwerter oświetleniowy 1 godz. z cert. CNBOP
- Oprawa awaryjna w technologii LED; URAN 3W cert. CNBOP 1h

Legenda osprzętu:

- osprzęt elektroinstalacyjny nim IP44 - włącznik pojedynczy
- osprzęt elektroinstalacyjny IP20 - łącznik jednobiegunowy, łącznik świecznikowy, łącznik schodowy
- przycisk/przycisk podświetlany
- czujnik zmierzchowy - fotorezystor
- wypust kablowy 1 fazowy

Spis opraw:

- LugClassic p/t 3x14 T5 lub inna równoważna
- LugClassic p/t 4x14 T5 lub inna równoważna
- Rubia 2x28W lub inna równoważna
- Katamaran Kinkiet 1x28W lub inny równoważny
- Katamaran 2x35W lub inna równoważna
- Argus One g/k 1x35W z kloszem z pleksy opalowej lub inna równoważna
- Argus One System 1x35W z kloszem z pleksy opalowej na systemowym zawieszaniu linkowym lub inna równoważna
- Robin 70W CDMR111 lub inna równoważna
- Robin 35W CDMR111 lub inna równoważna
- LugStar p/t Dystans 2x26 lub inna równoważna
- LugStar BASIC p/t 2x26 + szyba centralnie matowiona IP44 lub inna równoważna
- Robin 35W CDMR111 lub inna równoważna
- Atlantyk 2x36W lub inna równoważna
- Lider 70W lub inna równoważna
- LugClassic p/t 4x18 IP40 lub inna równoważna
- CIRRUS 2x49 IP20 lub inna równoważna
- Atlantyk 2x18W lub inna równoważna
- Brick Down 2x18W IP54 lub inna równoważna
- czujka obecności/ruchu



Wielobranżowy projekt budowlany i wykonawczy opracowany w okresie 2008-2010 przez pracownię Portal - PP Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp.k.
Niniejsze rysunki stanowią dokumentację ujednoliconą, uwzględniając zmiany wprowadzone podczas budowy oraz projektami zamiennymi i uzupełniającymi wykonanymi przez pracownię CITY architekti Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp.k. w ramach pełnienia nadzoru autorskiego.

PROJEKT ZAMIENNY KOMPLEKSU ZABUDOWY USŁUGOWEJ NA POTRZEBY SZCZECIŃSKIEGO PARKU NAUKOWO - TECHNOLOGICZNEGO PRZY UL. NIEMIERYŃSKIEJ W SZCZECINIE

temat:
"Budowa i wyposażenie I etapu Pomerania Technopark w Szczecinie przy ul.Niemierzyńskiej / Cyfrowej, kontynuacja inwestycji"
nazwa projektu:

Szczecin, ul. Niemierzyńska 17,17a
dz. nr 48, 49, 50
adres inwestycji:

Szczeciński Park Naukowo - Technologiczny,
ul.Niemierzyńska 17a. 71-441 Szczecin
inwestor:

mgr inż. Patryk Dominiak, upr. nr ZAP/0107/POOE/12
projektant / autor projektu:

mgr inż. Mariusz Piątkowski, upr. nr ZAP/0125/PWOE/11
sprawdzający:

BUD. C - RZUT I PIĘTRA -
OŚWIETLENIE

elektryczna
branża:
P. ZAMIENNY
faza:

1:100
skala:
Szczecin, lipiec 2013r
data:

E2
nr rys.