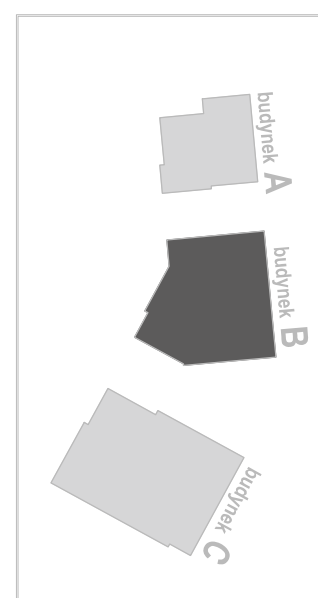


- Spis opraw:
- LugClassic pł 3x14 T5 lub inna równoważna
  - LugClassic pł 4x14 T5 lub inna równoważna
  - Rubie 2x28W lub inna równoważna
  - Kalamian Kinkel 1x28W lub inny równoważny
  - Kalamian 2x35W lub inna równoważna
  - Argus One gk 1x35W z kłosem z płyty opalowej lub inna równoważna
  - Argus One System 1x35W z kłosem z płyty opalowej na systemowym zawieszaniu linkowym lub inna równoważna
  - Robin 70W CDWR111 lub inna równoważna
  - Robin 35W CDWR111 lub inna równoważna
  - LugStar pł Dysans 2x26 lub inna równoważna
  - LugStar BASIC pł 2x26 + szyba centralne malowana IP44 lub inna równoważna
  - Robin 35W CDWR111 lub inna równoważna
  - Atlantyk 2x36W lub inna równoważna
  - Lider 70W lub inna równoważna
  - LugClassic pł 4x18 IP40 lub inna równoważna
  - CIRRUS 2x49 IP20 lub inna równoważna
  - Atlantyk 2x18W lub inna równoważna
  - Brick Down 2x18W IP54 lub inna równoważna
- Spis opraw oświetlenia awaryjnego:
- 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:
- łącznik jednobiegunowy
  - łącznik świecznikowy ze ściemnicą
  - łącznik świecznikowy
  - łącznik schodowy
  - łącznik jednobiegunowy IP44
  - łącznik świecznikowy IP44
  - łącznik schodowy IP44
  - przycisk dzwonkowy
  - czujnik ruchu/obecności 360°
  - czujka obecności/ruchu

UWAGA:  
INSTALACJE OZNACZONE KOLOREM CZERWONYM - DO WYKONANIA  
INSTALACJE OZNACZONE KOLOREM CZARNYM - WYKONANO



Wielobranzowy 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 zamiatnymi i uzupełniającymi wykonanymi przez pracownię CITY architekti Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp.k. w ramach pełnienia nadzoru autorskiego.

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

Temat:  
"Budowa i wyposażenie i etapu Pomarań Technopark w  
Szczecinie przy  
ul.Niemierzyńskiej / Cyfrowej, kontynuacja inwestycji"

Składowe, 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 Dominik, upr. nr ZAP/0107/POOE/12  
projektant/ autor projektu:  
mgr inż. Mariusz Rąkowski, upr. nr ZAP/0129/PWOE/11  
sprawdzający:  
BUD. B -  
RZUT PARTERU - OŚWIETLENIE

rys.  
elektryczna  
branża:  
P. ZAMIAENNY  
faza:  
1:100  
Słaba  
Szczecin, l.piec 2013r.  
nr rys. E1