

Oznaczenia:



TE-A Tablica elektryczna pawilonu A



TE-B Tablica elektryczna pawilonu B



TEP Tablica elektryczna parku



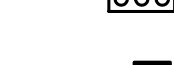
ST-1 Skrzynka przyłącza operatora



ST-A Skrzynka teletechniczna budynku A



ST-B Skrzynka teletechniczna budynku B



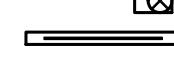
REF Rozdzielnica Elektryczna Fontanny



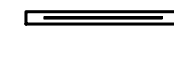
TW Tablica Automatyki Wentylacji



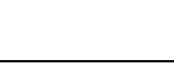
SW Szyna wyrównawcza



A1 FLOS 03.3362/CDM-TC/70W/14" COMPASS SPOT



A2 FLOS 03.3655/QR-111/100W/8" COMPASS SPOT



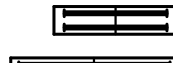
A3 Spectra 1.01227P Profilite 1 49W - PAR



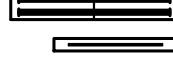
A4 Spectra 1.01225P Profilite 1 35W - PAR



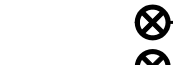
A5 SPECTRA ECOLIGHT 220 2x18W IP44 ECOLIGHT 220 2x18W IP44



A6 SPECTRA ECOLIGHT 220 2x26W IP44 ECOLIGHT 220 2x26W IP44



A7 Spectra Mistral 2x36W Mistral 2x36W



A8 Spectra Mistral 2x58W Mistral 2x58W



A9 SPECTRA VSB 1x54W



A10 Lanzini Olympia 1 150W asym 22722



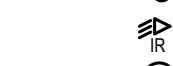
A11 Ares Fabio TC-D 26W 510900



A12 Deltalight MONO X DOWN-UP T50 2X35W



AW Oprawa z modulem awaryjnym TAW=2h



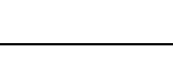
Łącznik 1 biegunowy 16A/250V



Łącznik 1 biegunowy 16A/250V, IP44



Łącznik 1 biegunowy 10A/250V, przycisk



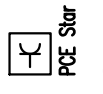
Łącznik automatyczny z czujnikiem podczterwieni



Wentylator - według specyfikacji projektu instalacji sanitarnych



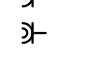
Nagrzewnica elektryczna - wedłu specyfikacji projektu instalacji sanitarnych



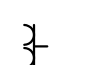
Rozdzielnica Star firmy PCE Polska nr kat. 9024032W



gniazda 3f.: 63A, 32A, 16A; 2x gniazda 1f.16A; zabezpieczone



Gniazdo wtyczkowe 2b. ze stykiem ochronnym 16A/250V, IP-44



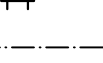
Gniazdo wtyczkowe 2b. ze stykiem ochronnym 16A/250V, podwójne



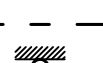
Gniazdo wtyczkowe 2b. ze stykiem ochronnym 16A/250V, podwójne, IP44



Kaseta podłogowa wyposażona w gniazdo podwójne wtyczkowe 16A/250V oraz dwa gniazda RJ45



Przyporządkowanie (nie trasa)



Trasy instalacji elektrycznej



Przewody prowadzone w rurce ochronnej



Główny wyłącznik prądu: GWP-A - bud. A, GWP-B - bud. B



WPSZ Wiązka Przewodów Zasilająco-Sterujących prowadzona z Tablicy Automatyki Wentylacji



do urządzeń zestawu nawiewno-wyiewnego pomieszczenia Zasilania fontanny (urządzenia zlokalizowane na poziomie -1 i parterze)

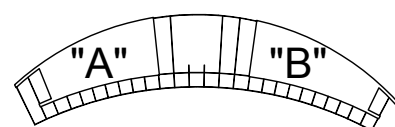
- UWAGI:
- Instalację oświetleniową oraz gniazd wtyczkowych prowadzić p/t.
  - Instalację gniazd wtyczkowych wykonać przewodem: YDYpzo 3x2,5 – gniazda 2b. ze stykiem ochronnym, YDYpzo 5x2,5 – gniazda 3L+N+PE
  - Instalację oświetleniową wykonać przewodem YDYpzo 3/4/5x1,5
  - Wykonać uziom fundamentowy bednarką St 30x4
  - Uziom fundamentowy połączyć z uziomem zewnętrznym.
  - Do uziomu fundamentowego przyłączyć główną szynę wyrównawczą.
  - Połączenia wyrównawcze wykonać przewodem DYzo4 oraz DYzo2,5.
  - Do szyn wyrównawczych przyłączyć metalowe elementy stałego wyposażenia i instalacji w łazienkach i kółłowni.
  - Do głównej szyny wyrównawczej przyłączyć szyny ochronne (PE) tablic elektrycznych
  - Obwody okablowania strukturalnego wykonać przewodem UTP kat. 5e (4x2x0,5) w rurce RKSg20, w warstwie podłogowej.

- Obwody instalacji telewizyjnej wykonać przewodem KOKA 799DIGI w rurce RKSg21x25, w warstwie podłogowej. Gniazda łączone promieniowo od szafki ST.
- Wysokość mocowania osprzętu (jeśli nie podano inaczej na rysunku):
  - 1,3m – łączniki oświetlenia,
  - 0,2m – gniazda w pokojach i przedpokojach,
  - 1,1m – gniazda w kuchni (lub poniżej parapetu)
  - 1,3m – gniazda w łazienkach
  - 0,5m – gniazdo do podłączenia zmywarki

ZASILANIE STOEN  
SYSTEM SIECI: TN–C  
3PEN, 50Hz, 230/400V

INSTALACJE WEWNĘTRZNE  
SYSTEM SIECI: TN–S  
3NPE, 50Hz, 230/400V

DODATKOWA OCHRONA OD PORAZEŃ:  
SAMOCZYNNY WYŁĄCZENIE ZASILANIA



± 0,00=6,41 m n.p. "0" W.

Czuba Łatoszek Sp. z o.o.

01-755 Warszawa, ul. Krasieńskiego 67, tel/fax: 022 633 75 85  
architek@czubalatoszek.pl

PRZEDMIOT OPRACOWANIA

PROJEKT DWÓCH PAWILONÓW O FUNKCJI USŁUGOWEJ  
I SPOŁECZNO-KULTURALNEJ.  
PRZEBUDOWA PARKU IM. J. POLIŃSKIEGO

Dzielnica Praga Południe M. St. Warszawy, ul. Szaserów  
Nr ew. działek: 121/17, 121/18, 121/21, 121/24, 121/26, 121/27, 121/29 obręb 3-04-07

INWESTOR  
M. St. Warszawa,  
Urząd Dzielnicy Praga Południe  
Warszawa ul. Grochowska 274

FAZA OPRACOWANIA  
PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA  
INSTALACJE ELEKTRYCZNE

PROJEKTANT	NR UPRAWNIEN	PODPIS
mgr inż. Mariusz Knapczyński	Upr. nr Wa-442/94	
SPRAWOCZAJĄCY	NR UPRAWNIEN	PODPIS
mgr inż. Janusz Wąszech	Upr. nr Wa-488/91	

TYTUŁ RYSUNKU  
INSTALACJE ELEKTRYCZNE  
- RZUT POZIOMU -1

DATA RYSUNKU MAJ 2014	SKALA RYSUNKU 1:100
--------------------------	------------------------

NR RYSUNKU  
14.01.E.PB.02

Pracę autorską: dyktando tego rysunku są własnością Czuba Łatoszek Sp. z o.o.  
Pracę nie może być odtworzona ani kopiowana w całości lub w częściach bez zgody Czuba Łatoszek Sp. z o.o.  
(Dz. U. nr 24 poz. 85 z dn. 04.02.1994.)