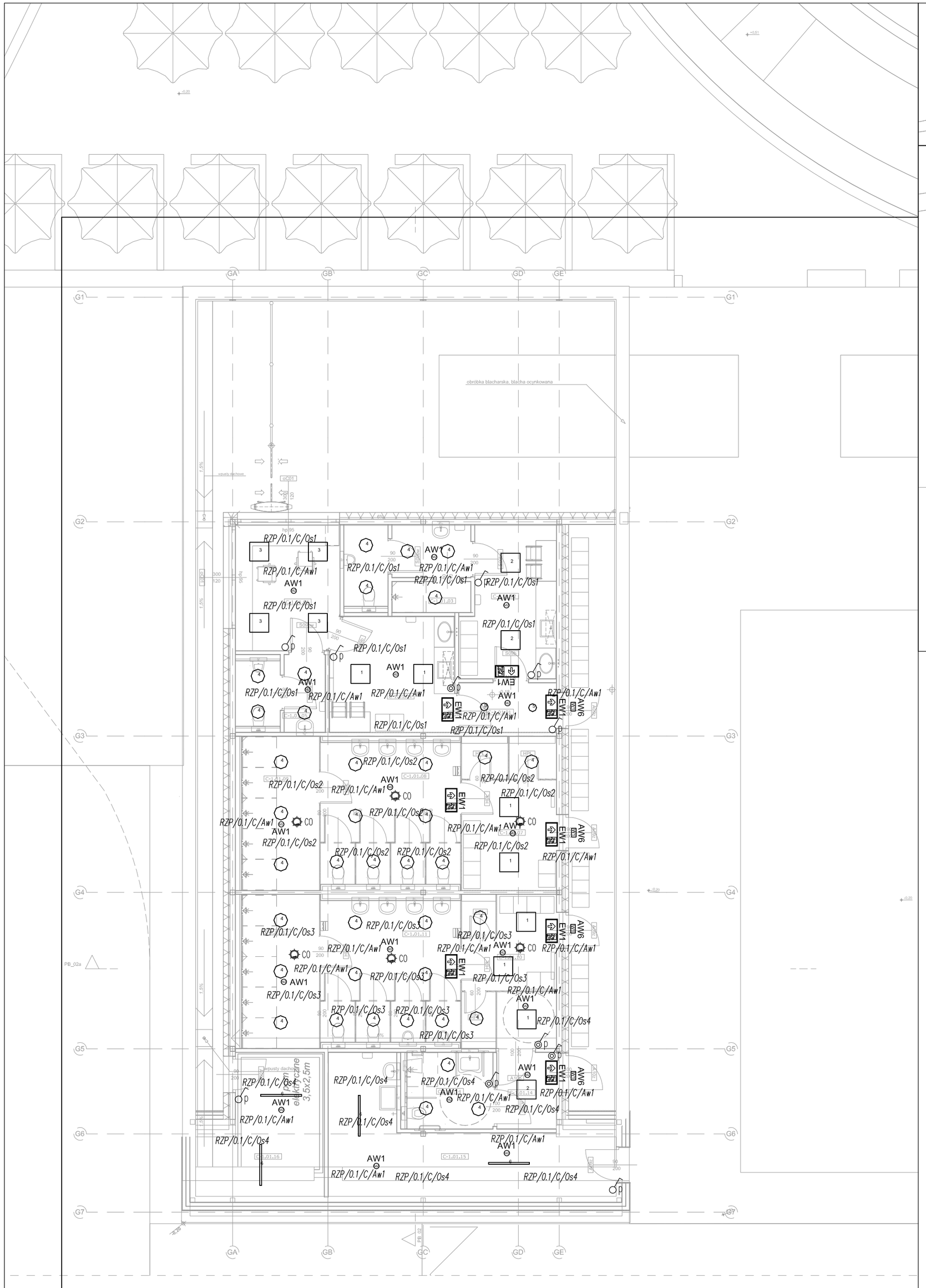

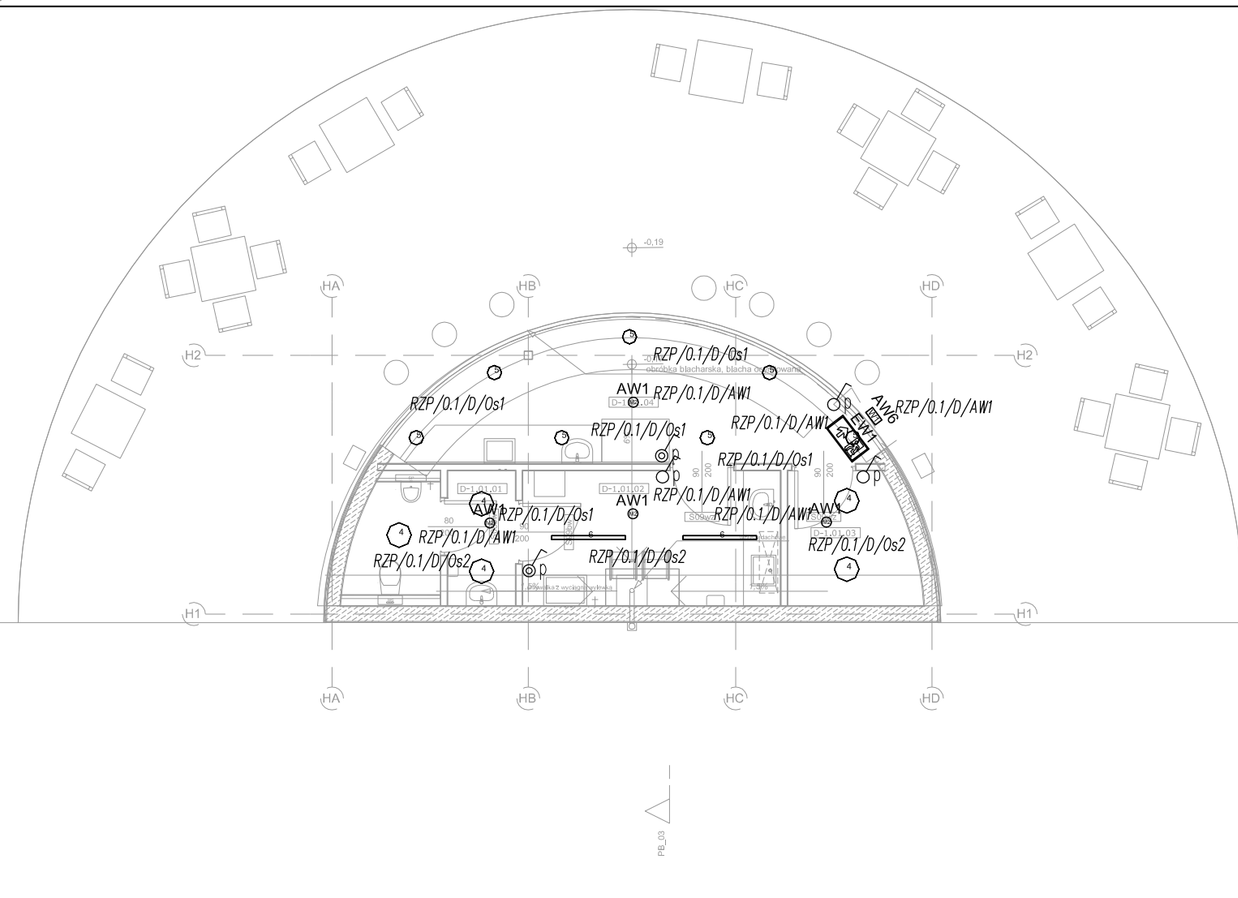

LEGENDA (osprzęt):

Łącznik oświetleniowy, jednobiegunowy podtynkowy (p) lub natynkowy (n) bez/z lampką sygnalizacyjną 16 A; 250 V; IP20	Łącznik oświetleniowy, szeregowy podtynkowy (p) lub natynkowy (n) bez/z lampką sygnalizacyjną 16 A; 250 V; IP20
Łącznik oświetleniowy, jednobiegunowy podtynkowy (p) lub natynkowy (n) bez/z lampką sygnalizacyjną 16 A; 250 V; IP44	Łącznik oświetleniowy, szeregowy podtynkowy (p) lub natynkowy (n) bez/z lampką sygnalizacyjną 16 A; 250 V; IP44
Łącznik oświetleniowy, schodowy podtynkowy (p) lub natynkowy (n) bez/z lampką sygnalizacyjną 16 A; 250 V; IP20	Łącznik oświetleniowy, przycisk podtynkowy (p) lub natynkowy (n) 16 A; 250 V; IP20
Łącznik oświetleniowy, schodowy podtynkowy (p) lub natynkowy (n) bez/z lampką sygnalizacyjną 16 A; 250 V; IP44	W1 — ELEMENT STERUJĄCY 8-KLAWISZOWY – DALI: – funkcje klawiszy dowolnie programowalne; – wyposażenie w diody LED realizujące podświetlenie zależnie od wybranej funkcji (zielony, czerwony, żółty, niebieski, pomarańczowy, brak koloru); – realizacja funkcji: załącz/wyłącz, ściemnij/rozjaśnij, sceny świetlne,
Łącznik oświetleniowy, krzyżowy podtynkowy (p) lub natynkowy (n) bez/z lampką sygnalizacyjną 16 A; 250 V; IP20	
CO Czujnik obecności, sufitowy, 360°, IP44	Wypust oświetleniowy, sufitowy

UWAGI do oświetlenia awaryjnego:

1. Przyjęto następujące tryby pracy opraw:
– oprawy awaryjne: "praca na ciemno";
– oprawy kierunkowe: "praca na jasno";

2. Nie montować opraw bezpośrednio w pobliżu źródeł ciepła i/lub chłodu (urządzenia HVAC).

3. Należy przewidzieć oprawy awaryjne nad każde urządzenie PPOŻ, punkt pierwszej pomocy i przycisk alarmowy.

4. Oprawy doświetlające urządzenia ppoż. montować na wysokości 2,5m na wysięgniku lub zwieszając ,,na sztywno''.

5. Oprawy kierunkowe instalować centralnie nad osią drogi ewakuacyjnej.

6. W budynku C i D zastosowano oprawy z inwerterami, autotest.

7. Budynki główne A i B zastosowano system centralnej baterii.

Nazwa inwestycji:	PARK WODNY "FABRYKA WODY - NOWA GONTYNKA" WRAZ Z OBIEKTEM KULTURY W SZCZECINIE
Kategoria obiektu:	IV, V, IX, XV, XXII, XXVI
Adres inwestycji:	Rejon ulic: 1 Maja, Emilii Szczanieckiej i Bożeny dz. nr 4/14,14/11,14/5,14/10, 7/2 z obrębu 3013; 14 z obrębu 3207
Faza:	PROJEKT WYKONAWCZY
Branża:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE I TELEKOMUNIKACYJNE
Inwestor:	FABRYKA WODY SP. Z O. O. UL. CZESŁAWA 9 71-504 SZCZECIN
Jednostka projektowa:	DREAM WORLDS SP. Z O.O., SP. K. UL. OBRZEŻNA PÓŁNOCNA 17 41-400 MYSŁOWICE
Projektant:	inż. Mariusz Kosiorz nr uprawnień 585/01 w specjalności elektrycznej data opracowania i podpis: 14 wrzesień 2018
Sprawdzający:	mgr inż. Witold Pierz nr uprawnień: 984/05 w specjalności elektrycznej data opracowania i podpis: 14 wrzesień 2018
Nazwa rysunku:	**PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA - BUDYNKI ZEWNĘTRZNE**
Skala rysunku: 1:100	Numer rysunku: E-17
Numer strony:	

Rozpowszechnianie niniejszego opracowania, jak też jego fragmentów, w tym koncepcji, wykonanych rysunków, a ponadto umieszczanie w systemach danych - za wyjątkiem właściwych organów administracji, przekazywanie w jakiejkolwiek formie, w tym elektronicznej, mechanicznej, fotokopii, reprodukcji, przedruku oraz dokonywania zmian bez zgody autora jest zabronione i podlega odpowiedzialności karnej z mocy art. 116, 117, 118 ustawy z dnia 14 lutego 1994 roku, o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
(Dz. U. Nr. 24 Poz. 83 z 1994 roku)