














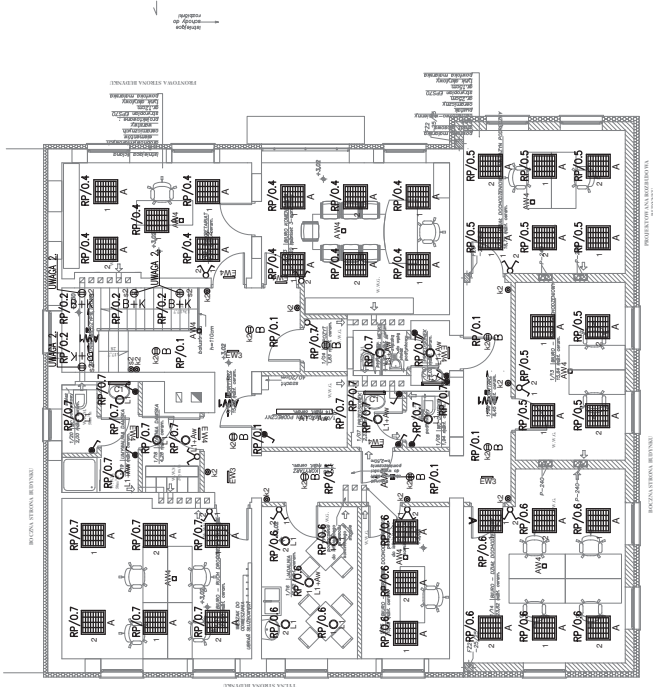


Zestawienie danych z projektu		
Block	Nazwa	Santa
	A - Oprawa 4x18W/830 z naskiem parabolicznym z aluminium polewanego, z elektronicznym układem zapłonowym, nastropowa	36 szt.
	A1 - Aw - Oprawa nastropowa hermetyczna IP65, 1x18W 830, obrotowa i transparentny dyfuzor z poliwęglanu, odbłyśnik z blachy stalowej lakierowanej na biało, z elektronicznym układem zapłonowym, oprawa certyfikowana z modułem awaryjnym 1h	1 szt.
	B - Oprawa nastropowa typu downlight z źródłem 2xTC-DEL 26W/830, obrotowa z blachy aluminiowej z odbłyśnikiem aluminium, z dodatkowym uchwytem typu kinkiel umożliwiającym montaż statcznikiem elektronicznym	8 szt.
	B-K - Oprawa nastropowa typu downlight z źródłem 2xTC-DEL 26W/830, obrotowa z blachy aluminiowej z odbłyśnikiem aluminium, z dodatkowym uchwytem typu kinkiel umożliwiającym montaż oprawy do ściany w standardowej pozycji pracy	4 szt.
	C1 - Oprawa łącznikowa do montażu nad lustrem, IP44, z źródłem 1x14W HF	3 szt.
	L1 - Oprawa nastropowa typu downlight z źródłem TC-TEU 250W/840, z przeciropalnym dyskiem szklanym i innymi elementami zapewniającymi stopień ochrony IP44	8 szt.
	L1-Aw - Oprawa nastropowa typu downlight z źródłem TC-TEU 26W/840, z przeciropalnym dyskiem szklanym i innymi elementami zapewniającymi stopień ochrony IP44 - oprawa certyfikowana z modułem awaryjnym 1h	6 szt.
	AW1 - Oprawa LOVATON LED IP41 z modułem awaryjnym 1h prod. AMEX, natynkowa, masa izolacji I LVNC - do dróg ewakuacyjnych, praca na ciemno	4 szt.
	AW4 - Oprawa LOVATON LED IP41 z modułem awaryjnym 1h prod. AMEX, klasa izolacji I LVNO - do przestrzeni otwartych, SE - praca na ciemno	8 szt.
	EW5 - Oprawa z pakietem sterującym AMEX INFINITY w wersji dostawczej, IP44, z modułem awaryjnym 1h, praca na ciemno	3 szt.
	EW4 - Oprawa z pakietem sterującym AMEX INFINITY w wersji ściennej, IP44, z modułem awaryjnym 1h, praca na ciemno	6 szt.
	Przełącznik 1-biegowy "swiatło", 10A/250V-	10 szt.
	Łącznik 1-biegowy hermetyczny, IP44, 10A/250V-	10 szt.
	Łącznik 1-biegowy świecznikowy, 10A/250V-	9 szt.
	Łącznik 1-biegowy, 10A/250V-	1 szt.



WYTYCZNE BUDOWLANE:

1. Wszystkie zejścia i podejścia kabli do rozdzielnic prowadzić na drabinkach kablowych.
2. Wszystkie kable i przewody WZ prowadzić w drabinkach, korytach, rurkach lub uchwytych kablowych min. 20cm.
3. Wszystkie przewody instalacji wewnętrznych prowadzić podtynkowo.
4. Jeśli na planie nie wskazano inaczej, to gniazda hermetyczne w pomieszczeniach mokrych należy montować na wysokości 1,2m.
5. Jeśli na planie nie wskazano inaczej, to gniazda montować na wysokości 0,3m od posadzki.
6. Wszystkie gniazda montować z zachowaniem sterf bezpieczeństwa.
7. Jeśli na planie nie wskazano inaczej, to łączniki instalacyjne montować na wysokości 1,3m od posadzki (w łazienkach dla niepełnosprawnych 1,2m).
8. Rury instalacji niskoprądowych prowadzić w odległości 15cm od rury ochronnej dla instalacji elektrycznej.
9. Nie prowadzić przewodów od skropin i nie instalować jednostek wewnętrznych klimatyzatorów bezpośrednio nad urządzeniami elektrycznymi oraz trasami kablowymi.
10. Stosować tylko certyfikowane (fabryczne) zawieszki.
11. Projekt instalacji elektrycznej należy rozpatrywać wspólnie z rysownikami konstrukcyjnymi.
12. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek niesłabości lub wątpliwości należy skontaktować się z zespołem projektowym.
13. Wykonawca jest zobowiązany sprawdzić wszystkie wymiary przed rozpoczęciem prac budowlanych. Różnice w rysunkach i pomiarach oraz wszelkie rozbieżności i zmiany projektu muszą być wyjaśnione z projektantem przed rozpoczęciem prac budowlanych.

SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA W SIECI TN-S

PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABAKUS"		1:100
PECCOLD & WIECZOREK		rys. nr E-40
ul. Strzelecka 14a, 64-320 Buk		1.2012b
tel./fax (061) 8140-524		
NAZWA OPRAC.	PROJEKT BUDOWLANY	
RODZAJ INWESTYCJI	ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU	
LOKALIZACJA	działka nr ew. 1221, ul. Lipowa, 64-580 Dąbki	
ZLECENIODAWCA	Gmina Dąbki, ul. Sprowna 1, 64-550 Dąbki	
NAZWA RYS.	Plan Instalacji oświetlenia - rzut górn.	
OPRACOWAŁ	Tomasz BAKTECKI	mgr inż.
OPRACOWAŁ	Paweł LAYDOR	mgr inż.
PROJEKTANT	Łukasz CIEGŁA	inż.
inż. ew. upr.	SP/201PW WKP/2013.07.01	
SPRAWDZAJĄCY	Tadeusz WIECZORSKI	inż.
inż. ew. upr.	7803PW WKP/2012.02.12	