

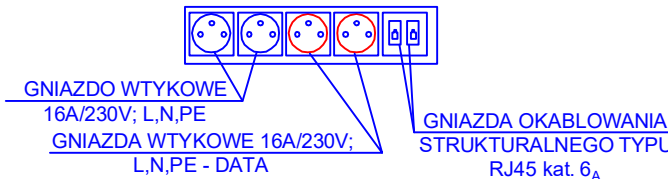
UWAGI:

1. Przed przystąpieniem do wykonania instalacji elektrycznych skoordynować trasy prowadzenia instalacji elektrycznych z innymi instalacjami (rurociągi, kanały itp).
2. Przed przystąpieniem do wykonywania instalacji elektrycznej uzgodnić z Użytkownikiem dokładną lokalizację gniazd wtykowych.
3. Wszystkie przejścia kabli i przewodów przez ściany stanowiące oddzielenia i wydzielania p.poż. uszczelnić przy pomocy pianki ognioochronnej CP 620 HILTI klasy odporności ogniowej EI 120
4. Ciągi koryt kablowych połączyć z systemem uziemień wyrównawczych, a elementy koryt połączyć między sobą linką LY 10mm² w celu zachowania ciągłości.
5. Wszystkie części metalowe tzn. korytka, konstrukcje sufitów podwieszonych, rury wodociągowe, grzewcze, kanały wentylacyjne, wylewki wodne, brodziki natrysków połączyć z szyną wyrównawczą budynku.
6. Zaciski ekwipotencjalne połączyć z przewodem magistralnym LgY-6mm² ze sobą oraz z szyną PE w rozdzielni. Przewód prowadzić w rurce RVS 18 p/t.
7. Szyny PE oraz EC połączyć ze sobą w sposób łatwy do demontażu.
8. Wszystkie przewody PE i CC powinny być oznaczone dla ułatwienia identyfikacji obwodu.
9. Osprzęt w pomieszczeniach biurowych stosować IP20. We wszystkich pozostałych - IP44.

LEGENDA

	- gniazdo elektryczne pojedyncze z bolcem ochronnym montowane pt 1P+N+PE, 10/16A, 230V
	- gniazdo elektryczne podwójne z bolcem ochronnym 2x(1P+N+PE), 10/16A, 230V, IP20 lub IP44 w zależności od charakteru pomieszczenia
	- gniazdo elektryczne pojedyncze hermetyczne z bolcem ochronnym 1P+N+PE, 10/16A, 230V, IP44
	- gniazdo elektryczne podwójne hermetyczne z bolcem ochronnym 2x(1P+N+PE), 10/16A, 230V, IP44
	- gniazdo elektryczne z bolcem ochronnym i wyłącznikiem (1P+N+PE), 16A, 230V, IP44
	- Gniazdo siłowe 3P+N+PE z wyłącznikiem
	- zacisk uziemiający / Lokalna szyna wyrównawcza
	- Punkt Elektryczno-Logiczny pt wyposażony w: - 2 gniazda ogólne 16A/230V - 2 gniazda dedykowane DATA 16A/230V - 2 gniazda RJ45 okablowania strukturalnego kat 6a
	- Szafa RACK
	- Gniazdo siłowe 1P+N+PE 32A z wyłącznikiem
	- Wyłącznik pożarowy

SCHEMAT PUNKTU PEL



	JEDNOSTKA PROJEKTOWA		PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA ANDRZEJ TROMSKI UL. 17 STYCZNIA 13, 06-400 CIECHANÓW +48 600-378-690	
	NAZWA INWESTYCJI		ŻŁOBEK	
	ADRES INWESTYCJI		LUBOWIDZ, DZIAŁKA NR 494/2, ORAZ CZĘŚĆ DZIAŁEK NR 483/3, 484/1	
	INWESTOR		GMINA LUBOWIDZ UL. ZIELONA 10, 09-304 LUBOWIDZ	
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY			
BRANŻA	ELEKTRYCZNA			
TEMAT ARKUSZA	RZUT PARTERU INSTALACJA SIŁOWA			SKALA: 1 : 100
PROJEKTANT	mgr inż. Jerzy Zieliński 158/Wa/74			DATA: 2016
SPRAWDZAJĄCY	Waldemar Kujawa 158/Wa/74			NR. RYS: E-2