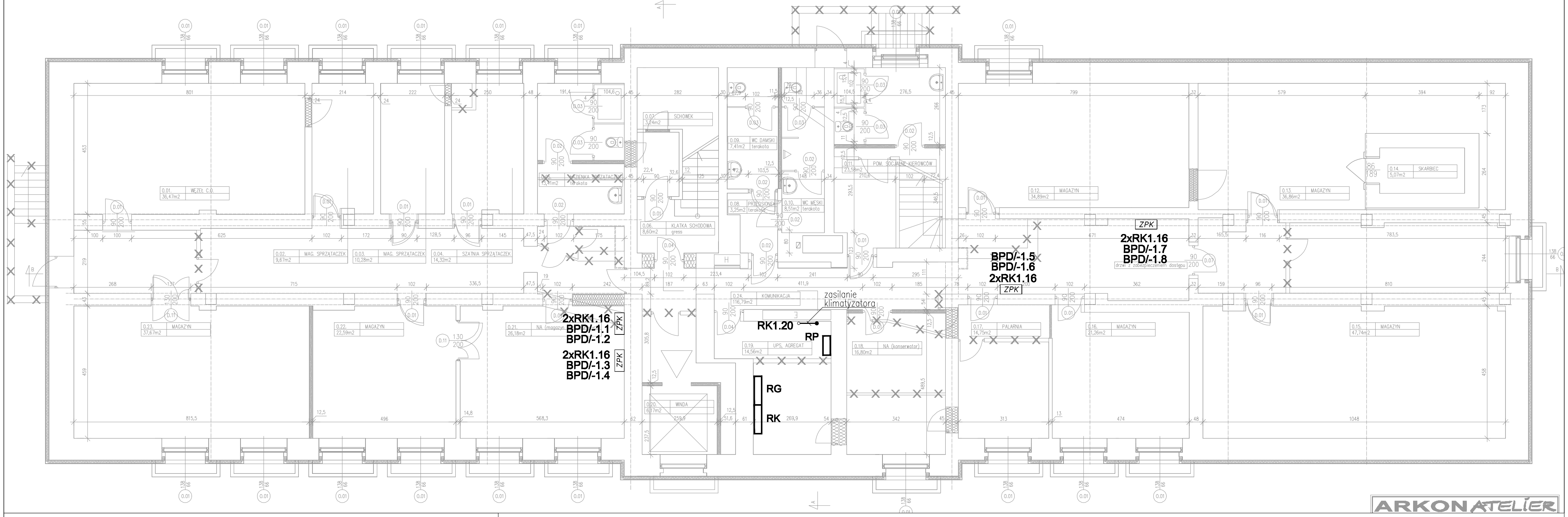
PIWNICA



ARKON ATELIER

LEGENDA

RS – rozdzielnica elektryczna;

ZPK – zintegrowany punkt komputerowy, wyposażony w:
- 2 gniazda 230V, pojedyncze, kodowane, czerwone z kluczem zasilane z UPSu;
- 2 gniazda RJ45 wg projektu instalacji okablowania strukt.

– wypust 1–faz., 230V, zakończyć 2m zapasem kabla

UWAGI:

1. Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.
2. Nie wolno brać żadnego wymiaru mierząc bezpośrednio z rysunku. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru w naturze. W wypadku jakiejkolwiek zmiany lub różnicy zauważonej między projektem a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest przekazać tę informację do biura projektowego.
3. Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą bieżącą koordynacją międzybranżową.
4. Dla stosowanych w projekcie rozwiązań systemowych dopuszcza się stosowanie systemów równoważnych, po uprzedniej akceptacji biura projektowego.
5. Biuro Projektowe nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wynikające z uszczegółowienia rozwiązań funkcjonalnych, technologicznych, dostosowanie do wymogów stawianych przez technologię, konstrukcję, instalacje, itd. oraz zmian wprowadzonych przez Inwestora
6. W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązują:
   - Prawo budowlane
   - warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie
   - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej),
   - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (P.K.N.),
   - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej,
   - instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych,
   - przepisy techniczne Instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.
7. Wersja cyfrowa projektu obowiązuje tylko z wydrukiem
8. Projekt chroniony prawem autorskim.
9. Instalacje prowadzić na korytach kablowych, w kanałach natynkowych lub podtynkowo. W ścianach działowych g-k przewody prowadzić w rurkach osłonowych.
10. Instalacje wykonać w standardzie bezpusziowym
11. Należy zapewnić koordynację tras prowadzenia instalacji elektrycznych w stosunku do instalacji innych branż zgodnie z obowiązującą normą i przepisami.
12. Wszystkie projekty tabli i przewodów przez ściany oddzielenia pożarowego, należy zabezpieczyć masą ogniochr. o wytrzymałości ogniowej, takiej samej jak ściana lub strop oddzielenia pożarowego.
13. Ostateczną lokalizację osprzętu oraz jego typ należy uzgodnić z Architektem i Użytkownikiem.
14. Zgrupowane gniazda montować w poziomie
15. Przed podłączeniem urządzeń należy sprawdzić napięcie znamionowe urządzenia wg. DTR producenta.
16. W celach ochrony przeciwporażeniowej należy wykonać sieć połączeń wyrównawczych poprzez przyłączenie bezpośrednio do GSW lub poprzez MSW:
   - wszystkich przewodzących instalacji wprowadzanych do budynku;
   - metalowych elementów konstrukcyjnych budynku;
   - części biernie urządzeń elektrycznych, metalowe nośniki ciągów kablowych

OBJAŚNIENIA:

RK1.16 – Oznaczenie obwodów instalacji elektrycznych
RK1 – z rozdzielnicy RK1
.16 – obwód zasilania gniazd wtyczkowych

Dokładną lokalizację zestawów ZPK skoordynować z rozmieszczeniem mebli

UWAGA!
Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie

OPRACOWANIE CHRONIONE JEST PRAWEM AUTORSKIM

	Projekt adaptacji i przebudowy budynku "A" POWNFZ Marynarki Polskiej 148 Gdańsk dz.nr 378/5		NR RYS. E814/1-01
			DATA STYCZEŃ 2010
Abikon	PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH W BUDYNKU "A" - POZIOM PIWNICY		SKALA 1:100
			BRANŻA ELEKTRYKA
ul. Redłowska 37/9 81 -450 Gdynia tel./fax +45 58 661 48 48 tel.kom.+48 600 232 515	INWESTOR	POWNFZ ul Podwale Staromiejskie 69 80-844 - Gdańsk	
	PROJEKTANT:	Jacek Andrzejczak	
	NR UPR. PROJ.	62/Gd/2002	
	SPRAWDZAJĄCY:	Zbigniew Andrzejczak	
	NR UPR. PROJ.	ZGP 630/203/79	
	OPRACOWANIE	Piotr Rybacki	
		Marek Florianowicz	