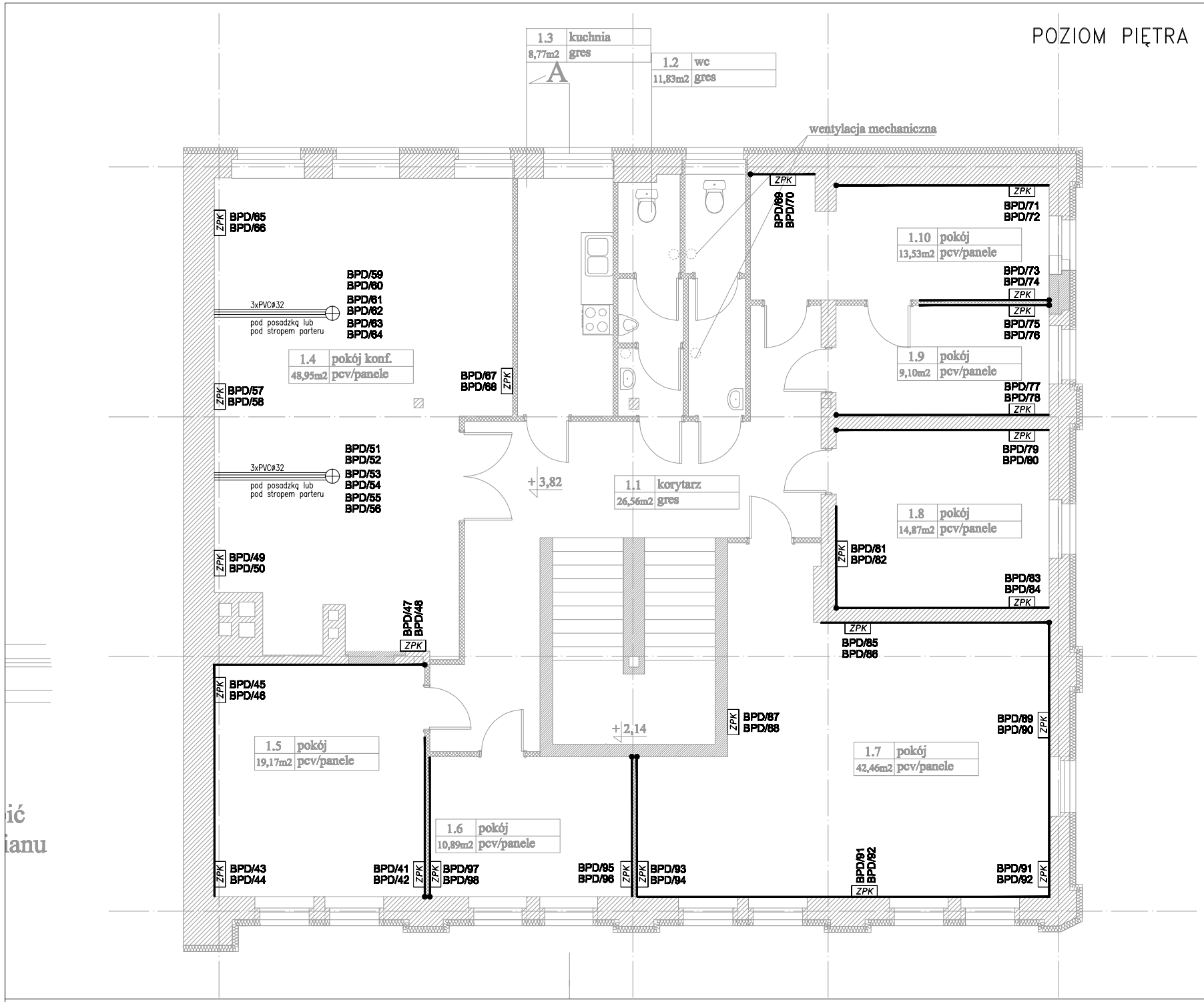
POZIM PIĘTRA



LEGENDA

- BPD – Budynkowy punkt dystrybucyjny
- — – inst. układana w listwach naściennych, przypodłogowych, dwudzielnych, 110x60mm
- • – zejście inst. z nad sufitu podwieszanego do listwy naściennej w ściance działowej
- ZPK – zintegrowany punkt komputerowy, wyposażony w:
  - 2 gniazda 230V, pojedyncze, białe;
  - 3 gniazda 230V, pojedyncze, kodowane, czerwone z kluczem zasilane z UPSu;
  - 2 gniazda RJ45
- ◎ – kolumna z 4 przedziałami , typ uzgodnić z Inwestorem; podejście kabli do kolumny od góry z poziomu stropu; kolumna wyposażona w:
  - 8 gniazd 230V, pojedyncze, białe;
  - 12 gniazd 230V, pojedyncze, kodowane, czerwone z kluczem zasilane z UPSu;
  - 8 gniazd RJ45
- ⊕ – wyjście podłogowe pod bloki zasilające; typ bloków uzgodnić z Inwestorem, bloki wyposażone w:
  - 6 gniazd 230V, pojedyncze, białe;
  - 9 gniazd 230V, pojedyncze, kodowane, czerwone z kluczem zasilane z UPSu;
  - 6 gniazd RJ45

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, dostosowania do wymogów stawianych przez technologię, konstrukcją, instalacje, itd. oraz zmian wprowadzonych przez Inwestora oraz projektanta całego centrum
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. Instalację prowadzić na korytach kablowych, w kanałach naściennych lub podtynkowo. W ściankach działowych g-k przewody prowadzić w rurkach osłonowych.
10. Instalacje wykonać w standardzie bezpuszkowym
11. Należy zapewnić koordynację tras prowadzenia instalacji elektrycznych w stosunku do instalacji innych branż zgodnie z obowiązującą normą i przepisami.
12. Wszystkie przejścia kabli i przewodów przez ściany oddzielenia pożarowego, należy zabezpieczyć masą ogniood. 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, a łączniki oświetlenia - w pionie
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 biorne urządzeń elektrycznych, metalowe nośniki ciągów kablowych

OBJAŚNIENIA:

RGB/G1 – Oznaczenie obwodów instalacji elektrycznych
RGB/ – z rozdzielnicy RGB
/G1 – 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 "B" POWNFZ Marynarki Polskiej 148 Gdańsk dz.nr 378/5	NR RYS. E814/2-27 DATA STYCZEŃ 2010
Abikon	Plan instalacji okablowania strukturalnego - poziom piętra	SKALA 1:100 BRANŻA ELEKTRYKA
	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 Marek Florianowicz	

ul. Redłowska 37/9
81 -450 Gdynia
tel./fax +45 58 661 48 48
tel.kom.+48 600 232 515