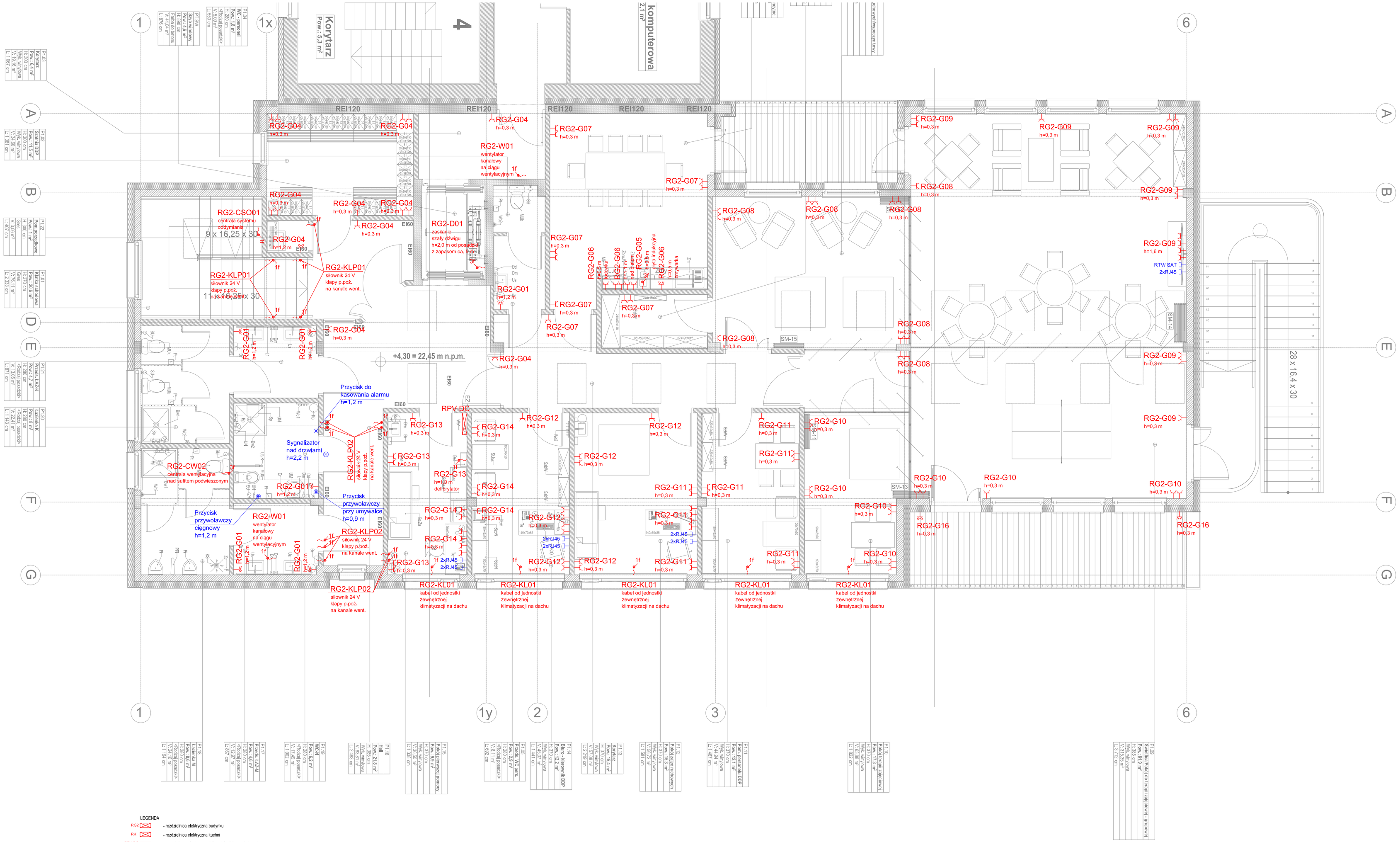

LEGENDA

- RG2 - rozdzielnica elektryczna budynku
- RK - rozdzielnica elektryczna kuchni
- RPV DC - rozdzielnica elektryczna DC instalacji fotowoltaicznej
- RPV AC - rozdzielnica elektryczna AC instalacji fotowoltaicznej
- gniazdo wtyczkowe pojedyncze p/t 230 V, 16A, 2P+PE
- gniazdo wtyczkowe pojedyncze p/t 230 V, 16A, 2P+PE, IP44 (hermetyczne)
- wypust zasilający 400 V AC
- wypust zasilający 230 V AC
- PWP - Przeciwpożarowy Wyłącznik Prądu
- 2xRJ45 - dwa gniazda sieciowe RJ45
- RTV/SAT - gniazdo radiowo telewizyjne (TV naziemna cyfrowa i satelitarna)
- przycisk instalacji przyzywowej w toaletach dla niepełnosprawnych
- sygnalizator instalacji przyzywowej

UWAGI DO INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH:

1. Instalacje należy wykonywać zgodnie z normą wieloarkuszową 60364.
2. Jako ochronę podstawową od porażeń prądem elektrycznym zastosowano izolowanie części czynnych (wg. PN-HD 60364-4-41).
3. Jako ochronę dodatkową zastosowano szybkie wyłączenie zasilania poprzez zastosowanie wyłączników nadprądowych i różnicowoprądowych (wg. PN-HD 60364-4-41).
4. Do instalacji elektrycznych stosować wyłącznie kable i przewody o poziomie izolacji 450/750 V lub 0,6/1 kV.
5. Główne ciągi kabli i/lub przewodów elektrycznych na parterze prowadzić na drabinach i korytach kablowych zamontowanych ponad sufitem podwieszonym i/lub na uchwytach kablowych albo pod tynkiem (minimalna warstwa tynku 5 mm). Pozostałe poziome i pionowe ciągi instalacji elektrycznych na parterze prowadzić pod tynkiem (minimalna warstwa tynku 5 mm) oraz wewnątrz ścian GK.
6. Na kondygnacji +1 wszystkie poziome i pionowe ciągi instalacji elektrycznych prowadzić w miarę możliwości w rurach osłonowych w posadzce, w ścianach pod tynkiem (minimalna warstwa tynku 5 mm) oraz wewnątrz ścian GK.
7. W pomieszczeniach "wilgotnych" (np łazienki, zaplecza sanitarne itd.) stosować osprzęt o stopniu ochrony IP44.
8. Wszystkie oprawy oświetlenia awaryjnego muszą posiadać świadectwo dopuszczenia wyrobu wydane przez CNBOP.
9. Oprawy awaryjne oraz ewakuacyjne kierunkowe pracujące na "ciemno".
10. Stosować puszki rozgałęźne głębokie o stopniu ochrony IP54.
11. Zasilanie szafy sterowniczej dźwigu doprowadzić z rozdzielcy RG2 w szybie windy na kondygnację +1. Razem z kablem/przewodem zasilającym w miejsce montażu szafy sterowniczej dźwigu należy doprowadzić przewód telefoniczny. Prace wykonać według wytycznych dostawcy dźwigu.
12. Po wykonaniu instalacji należy przeprowadzić jej pomiary. Wyniki zestawić w protokołach pomiarowych.

BRANŻA: ELEKTRYCZNA	IDENTYFIKATOR DZIAŁKI: 220401_1.0013.AR_3.624 DZ.EWID.: NR 624 OBRĘB 13, MIASTO PRUSZCZ GDAŃSKI	SMA ARCHITEKTURA SM.Architekton BARTOSZ SWOSZ os.Wł. Łokietka 7/83, 61-616 POZNAŃ tel.: +48 795 680 847 email: office@smarch.pl	PROJEKT BUDOWLANY - PROJEKT TECHNICZNY
PROJEKTANT: mgr inż. ADAM RAJKOWSKI WKP/0188/PWOE/09			INWESTOR: GMINA MIEJSKA PRUSZCZ GDAŃSKI ul. Grunwaldzka 20, 83-000 Pruszcz Gdański
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. ANDRZEJ SZWED-MICHALSKI WKP/0129/POOE/06			PROJEKT ROZBUDOWY BUDYNKU MIEJSKIEGO OŚRODKA POMOCY SPOŁECZNEJ PRZY ULICY NIEPODLEGŁOŚCI 9 W PRUSZCZU GDAŃSKIM. DZIAŁKA EWIDENCYJNA NUMER 624, OBRĘB 13, PRUSZCZ GDAŃSKI
			RYS.NR: E-04 SKALA: 1:50 DATA: 04.06.2022
			TYTUŁ: INSTALACJA GNIAZD WTYCZKOWYCH I WYPUSTÓW ZASILAJĄCYCH - PIĘTRO