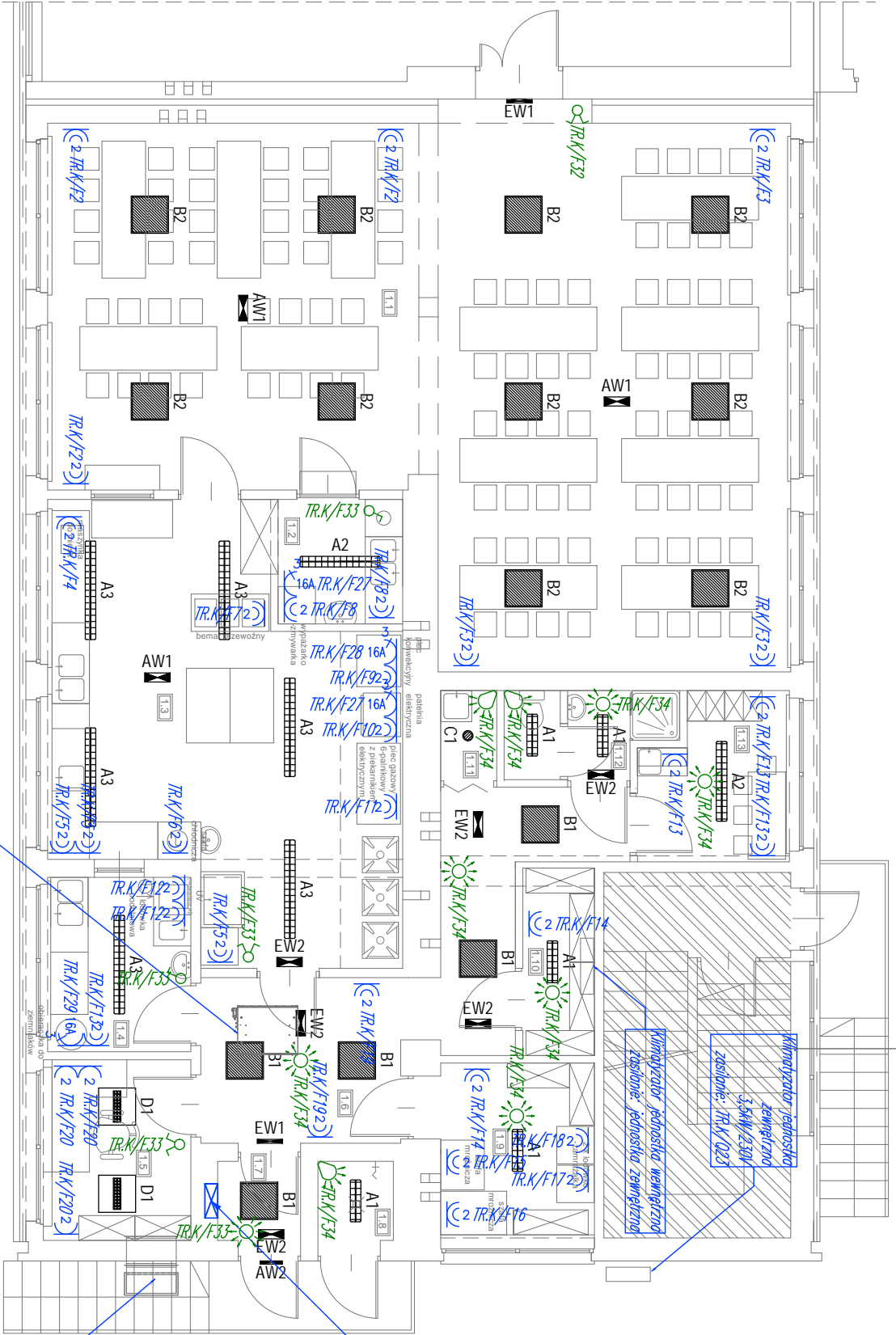


LEGENDA:

- Gniazdo 2x2p+T p/I, 16A 250 V~
- Gniazdo 2x2p+T p/I, 16A 250V~ szczebel IP44
- Gniazdo 3-fazowe 16A 400V~ z rozłącznikiem
- Gniazdo 3-fazowe 16A 400V~ z rozłącznikiem
- Wypust kablowy 3-fazowy (5-przewodowy) do zasilania odbiornika siłowego instalowanego na stole
- Wypust kablowy 1-fazowy (3-przewodowy) do zasilania odbiornika siłowego instalowanego na stole
- Łącznik 1-biegunowy p/I
- Łącznik świecznikowy p/I
- Światłowy czujnik ruchu i obecności PIR 360° 230V
- Ścienne czujniki obecności PIR 240° 230V

UWAGI:

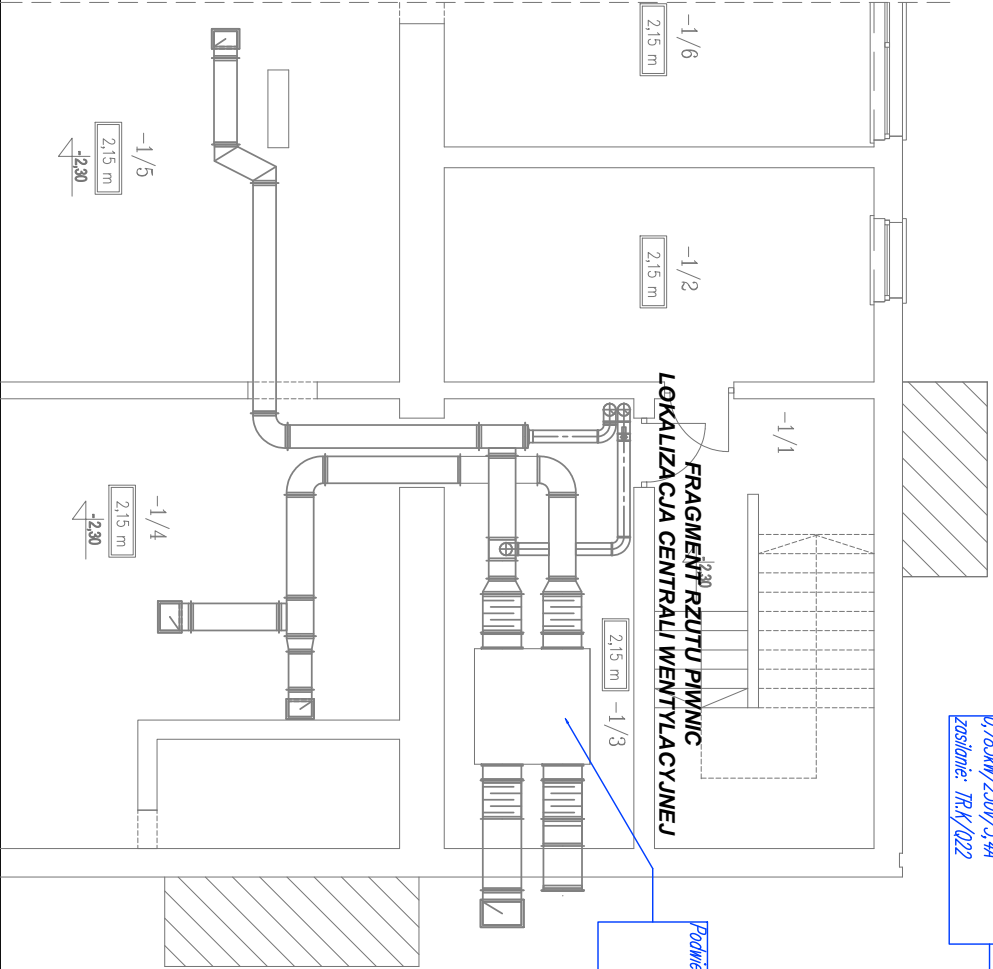
- Wszystkie części obwodów przechodzące przez ściany instalować w rurkach winiurkowych R15;
- Instalacje wykonać w układzie TN-S
- Instalacje wykonać przewodami:
 - oświetlenia podstawowego - YD12x 3x1,5 mm²
 - oświetlenia ewakuacyjnego - YD12x 3x4x1,5 mm²
 - gniazd wtyczkowych 1-faz. - YD12x 3x2,5 mm²
 - gniazd wtyczkowych 3-faz. - YD12x 4,0 mm²
- W pomieszczeniach sanitarnych zastosować osprzet o IP 44 oraz wykonać miejscowe połączenia wyrównawcze
- Przewody instalacji elektrycznej prowadzić nad stropem podwieszonym w korytarzach metalowych lub na drabinkach oraz pod tynkiem lub w ściankach gipsowych w rurkach osłonowych typu "Peschel"
- Wszystkie połączenia przewodów należy wykonywać w puszkach głębokich w gniazdach oraz łącznikach oświetlenia
- Wszystkie gniazda wtyczkowe 1-fazowe instalować jako podwójne
- Dokładnie rozmieszczenie gniazd wtyczkowych określić w trakcie realizacji inwestycji w porozumieniu z inwestorem oraz Użytkownikiem oraz na podstawie docelowej aranżacji wnętrza
- PRZEŚĆIA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH PRZEZ ŚCIANY ODDELENIA PODRĘCZNO WYKONAĆ W KLASIE ODPORNOŚCI ODPORNOŚCI DANEJ PRZEGRODZIE; PRZERUŚĆ WYKONAĆ NA BŁZIE CERTYFIKOWANYCH PRZEWODÓW KABLOWYCH
- Oprawy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego zasilie z obwodów oświetleniowych danego pomieszczenia
- Oprawy zaprojektowano w układzie AI (autolites)
- Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne powinno zapewnić minimum 1 lx przez 60 minut oraz minimum 5 lx przez 60 minut w odległości do 2,0 m od przysiółków przeciwpożarowego wyjścia grodu, hydrantów wewnętrznych, punktów pomocy sanitarnej oraz w ubikacji dla niepełnosprawnych
- Instalacje awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego musi spełnić wymagania normy PN-EN 1838, PN-EN 60598-2-22, PN EN 50172:2005
- Oprawy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego powinny posiadać certyfikat CNBOP
- Po wykonaniu awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego drogi ewakuacyjne należy odpowiednio oznakować fotoluminescencyjnymi znakami ewakuacyjnymi
- Znaki bezpieczeństwa dotyczące dróg ewakuacyjnych powinny być umieszczone w pobliżu lamp oświetlenia ewakuacyjnego w taki sposób, aby były oświetlane przez te lampy
- Rozmieszczenie znaków powinno być zgodne z PN-N-01256-5 "Znaki bezpieczeństwa. Zasady umieszczania znaków bezpieczeństwa na drogach ewakuacyjnych i drogach pożarowych" oraz z zgodne z PN-EN ISO 7010:2012 "Symbole graficzne -- Bony bezpieczeństwa i znaki bezpieczeństwa -- Zarejestrowane znaki bezpieczeństwa". Znaki bezpieczeństwa powinny posiadać certyfikat CNBOP



Kompletna centrala powiewno
0,783kW/230V/3,44
zasilanie: TR.K/022

Podwieszona centrala powiewno-wywiewna
0,581kW/230V/4A
grzałko elektryczno 6kW/400
zasilanie: TR.K/F39

Wc dachu - wentylator dachowy
0,811kW/230V/4,5A
zasilanie: TR.K/019



SCHEMAT BUDYNKU
z zakresem objęty
opracowaniem

BAKBUD S.C. A.Czyż, K.Seweryn			
ul. Długa 96, 44-200 Rybnik, tel/fax 032 42 47 105			
Objekt:	Remont bloku żywieniowego w budynku Szkoły Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 20 w Rybniku ul. Ziołowa 3, 44-251 Rybnik, parcela nr 909/3/1		
Investor:	Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 20 im. Harcerzy Buchalików w Rybniku ul. Ziołowa 3, 44-251 Rybnik		
FRAGMENT RZUTU PARTERU - CZĘŚĆ KUCHENNA INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
Projektant instalacji elektrycznych: mgr inż. Tomasz BIENIEK upr. nr SIK.0986/PW/OE/05, zdat nr SIK/KI.E.3861/06 do projektowania w specjalności sieci, instalacje i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	Podpis:	Branża: I.E. Rys. nr: IE-01 Skala: 1:100 Data: grudzień 2017	