KOLORY OBWODÓW TR1, TR1K

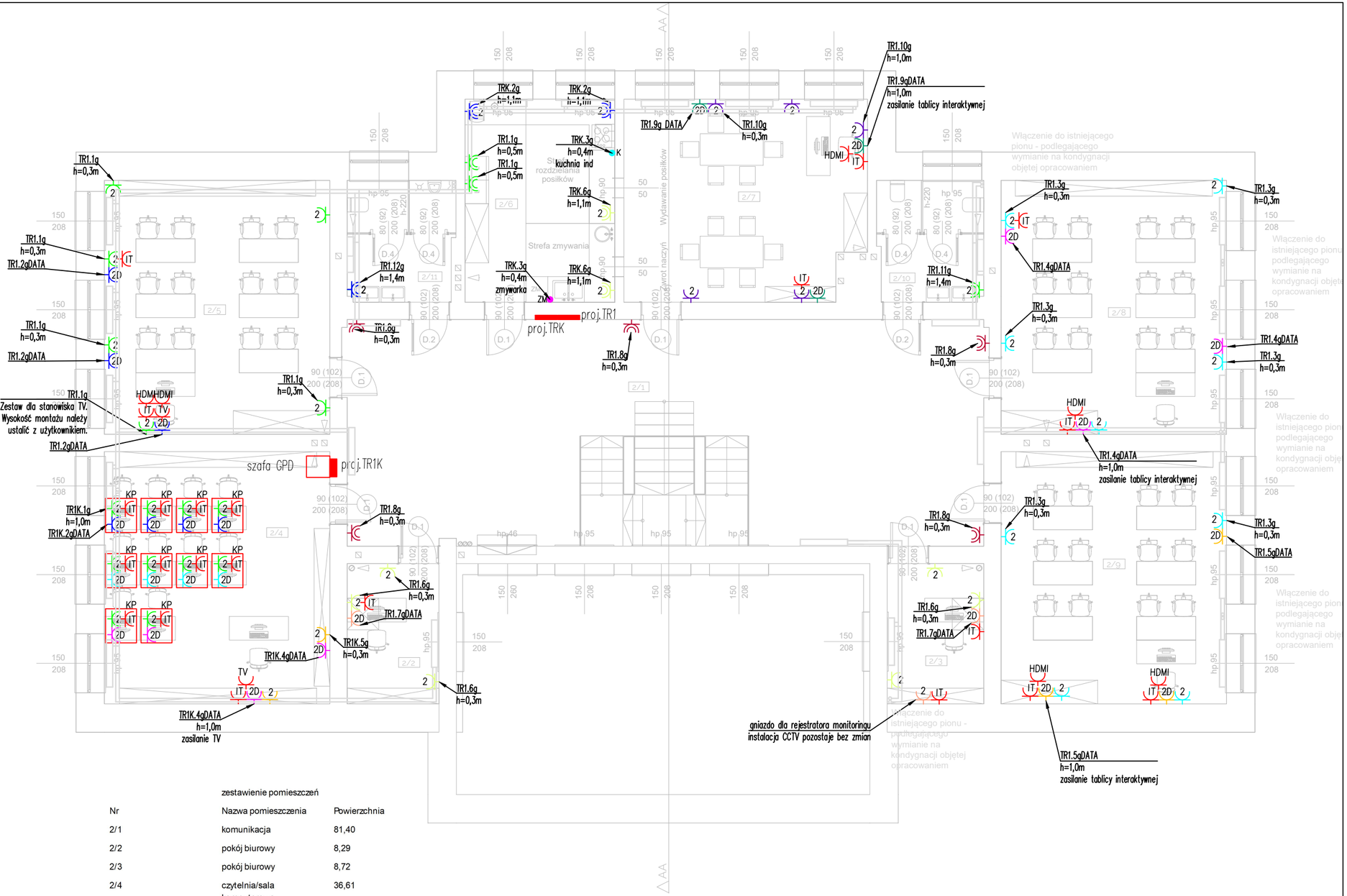
- obwód 1g;
- obwód 2g;
- obwód 3g;
- obwód 4g;
- obwód 5g;
- obwód 6g;
- obwód 7g;
- obwód 8g;
- obwód 9g;
- obwód 10g;

LEGENDA

- 2D – 2x gniazdo wtykowe 1-f pojedyncze p/t, IP44
- – gniazdo wtykowe 1-f pojedyncze p/t, IP44
- 2 – gniazdo wtykowe 1-f podwójne p/t, IP20
- – gniazdo wtykowe 1-f pojedyncze p/t, IP20
- 2D – gniazdo wtykowe DATA 1-f podwójne p/t z przesłoną styków, IP20
- IT – 2x gniazdo RJ45 p/t kat.6
- TR1 – proj. tablica rozdzielcza główna obejmująca instalacje piętra
- TR1K – proj. tablica rozdzielcza w pracowni komputerowej
- TRK – proj. tablica rozdzielcza zaplecza obsługi posiłków
- – proj. wypust uziemienia

Uwagi!

1. Istn. gniazda wtykowe należy zdemontować a przewody unieczynnić,
2. Istn. tablicę rozdzielczą dla piętra zdemontować a wnękę zabudować.
3. Dla pierwszej kondygnacji projektuje się tablicę rozdzielczą piętrową TR1, dla sali informatycznej tablicę TR1K, dla zaplecza kuchennego TRK.
4. Proj. instalacje gniazd wtykowych i zasilania należy wykonać kablami w klasie Dca-s2,d1,a3 3x2,5mm² 600/1000V. Przewody należy prowadzić:
   - p/t w bruzdach,
   - n/t w kanałach elektroinstalacyjnych w sali informatycznej, zestawy oznaczono symbolem KP
5. W miejscach wskazanych na rysunku należy zainstalować zestawy gniazd do zasilania stanowiska komputerowego, stanowiska dla tablicy interaktywnej lub stanowiska TV.
6. W pomieszczeniach stałego pobytu dzieci należy stosować gniazda z przesłoną styków.
7. W przebudowywanym budynku należy odtworzyć istniejący system wideodomofonu, system monitoringu wizyjnego oraz system alarmowy. Wszelkie przewody prowadzone natynkowo w listwach należy poprowadzić brudami w ścianie.
8. W toaletach należy wykonać miejscowe połączenia wyrównawcze,
9. Wszystkie przejścia przez ściany wydzielenia pożarowego należy uszczelnieć do odpowiedniej wartości EI przegrody,
10. Okablowanie gniazd wtykowych RJ-45 sprowadzić do miejsca zabudowy głównej szafy dystrybucji, której lokalizację wskazano w sali informatycznej.
11. Całość prac należy wykonać w sposób niekolidujący z instalacjami innych branż.



zestawienie pomieszczeń

Nr	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia
2/1	komunikacja	81,40
2/2	pokój biurowy	8,29
2/3	pokój biurowy	8,72
2/4	czytelnia/sala komputerowa	36,61
2/5	sala lekcyjna	36,84
2/6	pom. rozdziału posiłków / zmywalnia	19,57
2/7	świetlica/jadalnia	30,81
2/8	sala lekcyjna	36,84
2/9	sala lekcyjna	36,61
2/10	toaleta damska	8,14
2/11	toaleta męska	8,24
		312,07 m²

status:	PROJEKT TECHNICZNY
nazwa projektu:	PROJEKT REMONTU SZKOŁY PODSTAWOWEJ
adres:	UL. SZKOLNA 4 42-256 OLSZTYN
nazwa rysunku:	Plan instalacji gniazd wtykowych i zasilania - piętro

projektant architektura: mgr inż. ADAM PANICZ		nr uprawnień: SLK/0622/PWOE/05	podpis
projektant konstrukcji: mgr inż. TOMASZ SOLUCH		nr uprawnień: SLK/1079/POOE/05	podpis
data: 09.09.2025	skala: 1:100	nr rys.: E3	rev: 00