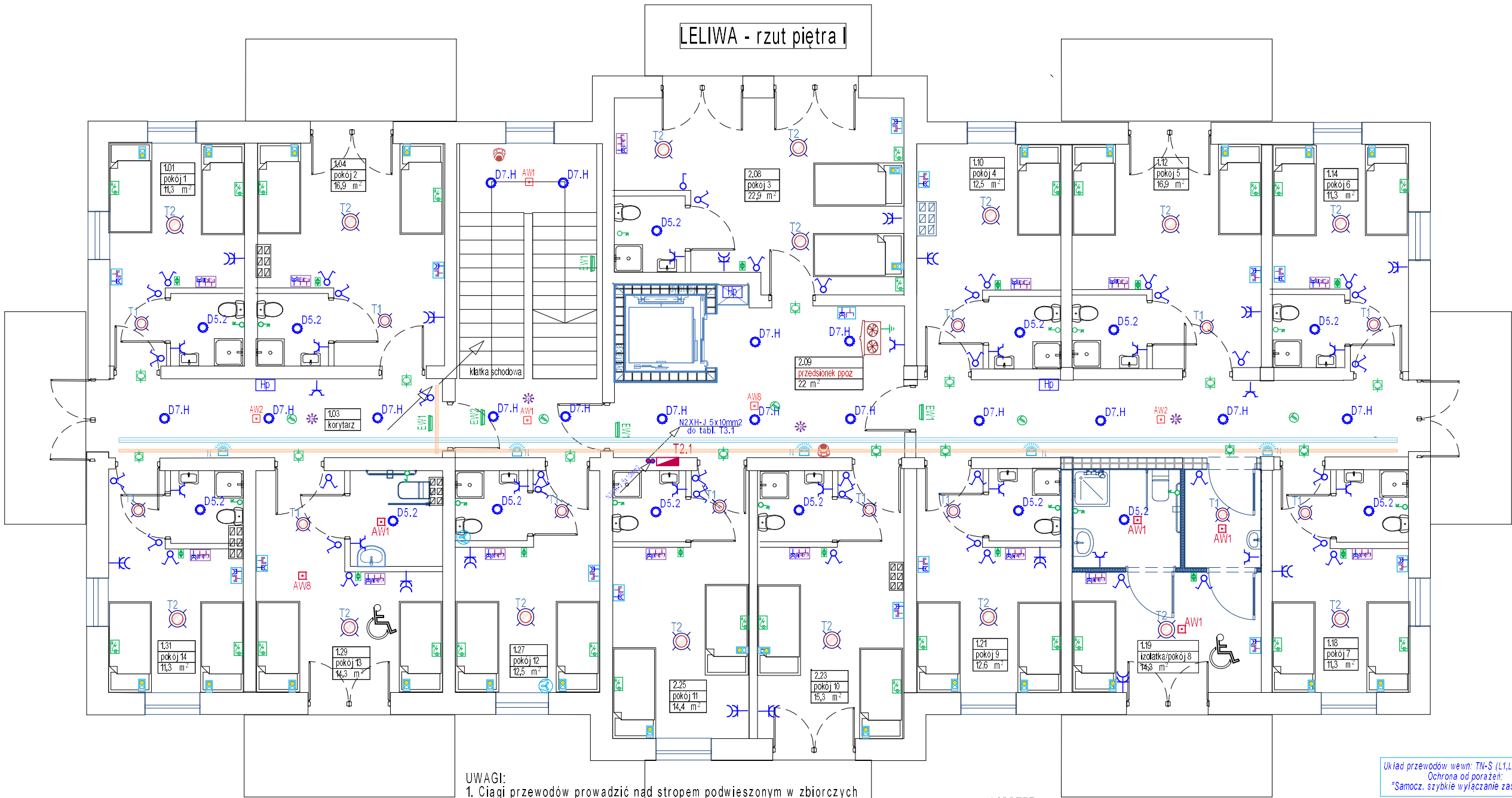




OPRAWY

- T1 Plafon nastrop LED fi 300; 18W/2200lm, K4000, obud. stal. biała, dyfuzor PMMA z dekoracyjnym szarym pierścieniem
- T2 Plafon nastrop. j.w. lecz fi 400; 26W/3400lm
- D7.H Oprawa dostrop. dowlight 16W/2200lm IP44, K4000 fi 155mm rozsył szeroki, odlew AL z białą ramką, srebrny odbłyśnik, kl.II
- D5.2 Oprawa dostrop. dowlight 18W/2500lm IP44, K4000 fi 175mm rozsył szeroki, odlew AL z białą ramką, srebrny odbłyśnik, kl.II
- Naścienna dekoracyjna lampka LED do czytania z gęsią szyjką 5W/310lm, K 3000 z wbudowanym ściemniaczem, II kl, kolor czarny -wersja z gniazdem USB-C
- N Plaf. dekorac.uniwersalna LED (oświetl. nocne), fi260, korpus AL czarny, dyfuzor akryl opał 11W1100lm, HF 630
- AW2 EW1 Oprawy awaryjne i ewakuacyjne -wg. legendy

UWAGI:

1. Ciągi przewodów prowadzić nad stropem podwieszonym w zbiorczych rurkach lub korytkach, zejścia do osprzętu w rurkach w ścianach p/t
2. Stosować przewody na napięcie min. 750V, rurki nad stropem - z materiału zamogasnającego.
3. Wszystkie przewody układane w przestrzeni zamkniętej nad stropem podwieszonym mają mieć izolację bezhalogenową i trudnozapalną.
4. Na odcinku od zestawów PEL w odrębnych rurkach ułożyć skrętkę UTP kat.6 zakończyć zapasem w szafie RACK z zachowaniem odpowiednich odległości od przewodów siłnoprąd.
5. Instalację oświetleniową wykonać N2XH-J (3-4)x1,5mm2, do gniazd wtykowych stosować przewód N2XH-J3x2,5mm2
6. Osprzęt stosować podtynkowy IP20 (IP44 - dla pom. wilgotnych)
7. Oprawy oświetl. ewakuacyj. zasilić wydzielonym obwodem; na piętrze i poddaszu dopuszcza się zasilać je z najbliższej puszkii obw. oświetl. (z fazy nie przerywanej łącznikiem)
8. Wyłączniki instalować na wys. 1,25 m; do łazien. niepełnospr - 1,1m
9. Zachować odl. osprzętu nieuszczelnionego min. 0,6m od metalowych instal. wodnych, co i gazowych
10. W przypadku występowania metalowych instalacji i armatury w łazien. z prysznicem należy wykonać miejscowe połąc. wyrównawcze
11. Przejścia obw. przez przegrody wydzielenia pożarowego wykonać w uszczelnionych przepustach masą ognioodporną.

Uwaga: W trakcie prowadzenia robót trasy przewodów koordynować na roboczo z instalacjami pozostałych branż.

OSPRZĘT

- Łączniki oświetleniowe podtynk. IP20
- Łączniki oświetleniowe podtynk. IP40
- Gniazda wtyk. 230V podtynk. IP20
- Gniazda wtyk. 230V podtynk IP40 (poj. i podwójne)
- Gniazda TV_SAT w ramce wielokr. p/t
- Punkt zasil. komputer. PEL w ramce wielokr. p/t
- Czujki pir załączające lampy korytarza
- Rozdzielnica podtynk. 4x18 moduł., izolac. IP40
- Trasa obw. siłnoprąd. na korytku ocynk (nad stropem podwieszonym)
- Trasa obw. słaboprąd. na korytku ocynk (nad stropem podwieszonym)

Układ przewodów wewn: TN-S (L1,L2,L3,N,PE)
Ochrona od porażen:
"Samocz. szybkie wyłączenie zasilania."

POZOSTAŁE OZNACZENIA

- * WiFi bezprzewodowe Acces Point (PoE)
- Kamera wewnętrzna monitoringu
- Centrala wentylacyjna
- Elementy systemu alarm.-przywoławczego
- Zasilacz 230/12V w puszcze
- Sufitowy przełącznik ścięgowy
- Sygnalizator akustyczno-optyczny
- Przycisk resetujący
- Przycisk przywoławczy naddźwiękowy z podświetl.

PiN.IN.EL

Obiekt: Remont i przebudowa bud. sanatorium "LELIWA" w Rymanowie Zdroju; ul. Wyspiańskiego 2; dz.nr 434
Inwestor: Uzdrowisko Rymanów S.A. w Rymanowie Zdroju ul. Zdrojowa 48; 38-481 Rymanów Zdrój

INSTALACJA ELEKTRYCZNA I PIĘTRA
RZUT I PIĘTRA skala: 1:100

Projekt: LELIWA	Projektant: inż. Ludwik Więch	Podpis:	Rys. nr E-3
Data: Lipiec 2025r.	Upraw. nr GT-8341/42/77		