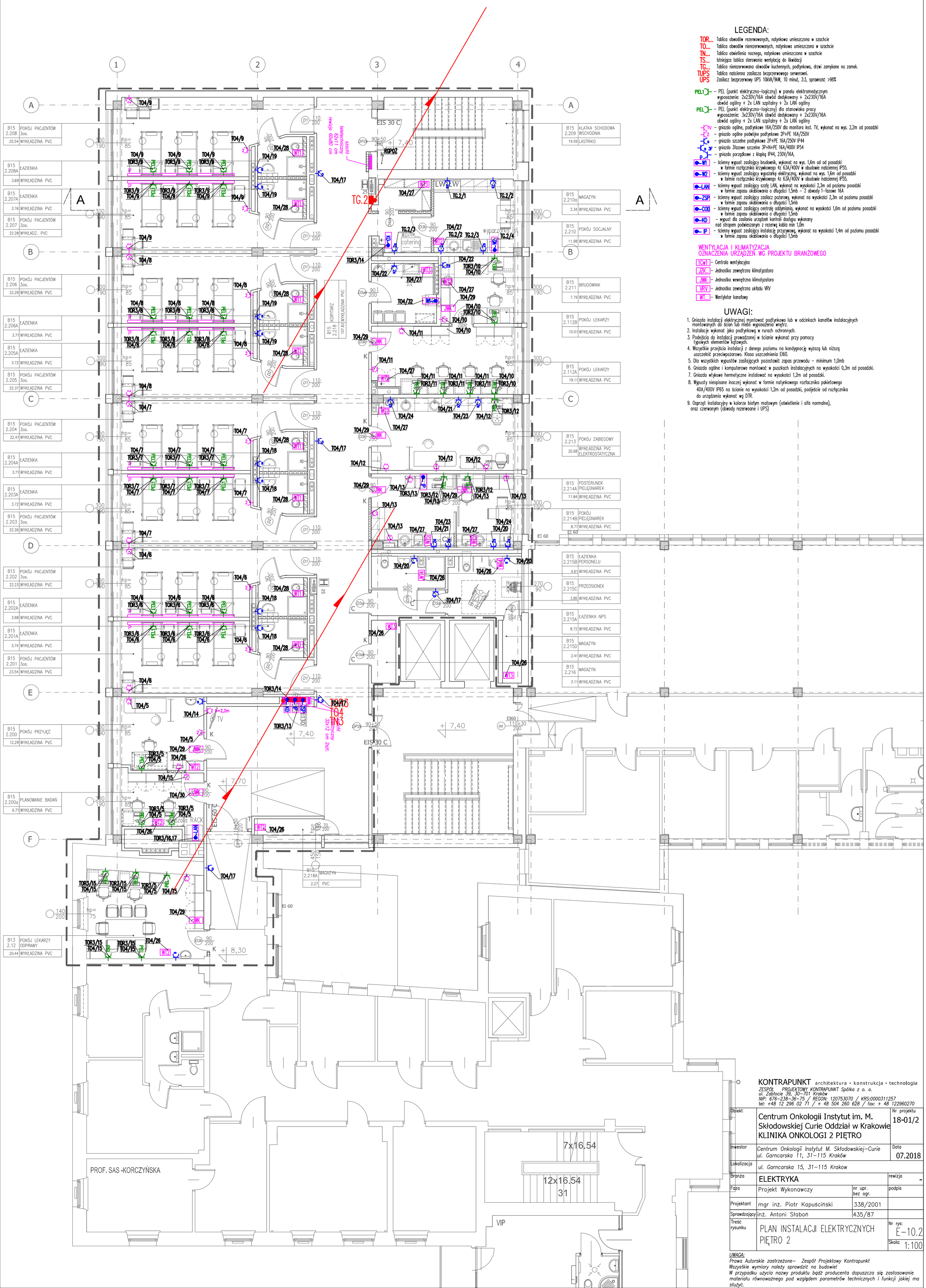

LEGENDA:

- **TOR...** Tablica obwodów rezerwowanych, natynkowa umieszczona w szachcie
- **TO...** Tablica obwodów nierezerwowanych, natynkowa umieszczona w szachcie
- **TN...** Tablica oświetlenia nocnego, natynkowa umieszczona w szachcie
- **TS...** Istniejąca tablica sterowania wentylacją do likwidacji
- **TG...** Tablica nierezerwowana obwodów kuchennych, podtynkowa, drzwi zamykane na zamek.
- **TUPS** Tablica naścienna zasilacza bezprzerwowego serwerowni.
- **UPS** Zasilacz bezprzerwowy UPS 10kVA/9kW, 10 minut, 3:3, sprawność >98%

- PEL1 – PEL (punkt elektryczno-logiczny) w panelu elektromedycznym wyposażenie: 2x230V/16A obwód dedykowany + 2x230V/16A obwód ogólny + 2x LAN szpitalny + 2x LAN ogólny
- PEL – PEL (punkt elektryczno-logiczny) dla stanowiska pracy wyposażenie: 3x230V/16A obwód dedykowany + 2x230V/16A obwód ogólny + 2x LAN szpitalny + 2x LAN ogólny
- TV – gniazdo ogólne, podtynkowe 16A/250V dla monitora inst. TV, wykonać na wys. 2,2m od posadzki
- 2 – gniazdo ogólne podwójne podtynkowe 2P+PE 16A/250V
- s – gniazdo szczelne podtynkowe 2P+PE 16A/250V IP44
- s 3F – gniazdo 3fazowe szczelne 3P+N+PE 16A/400V IP54
- p – gniazdo porządkowe z klapką IP44, 230V/16A,
- W1 – ścienny wypust zasilający brudownik, wykonać na wys. 1,6m od od posadzki w formie rozłącznika krzywkowego 4z 63A/400V w obudowie naściennej IP55.
- W2 – ścienny wypust zasilający wypożarkę elektryczną, wykonać na wys. 1,6m od posadzki w formie rozłącznika krzywkowego 4z 63A/400V w obudowie naściennej IP55.
- LAN – ścienny wypust zasilający szafę LAN, wykonać na wysokości 2,3m od poziomu posadzki w formie zapasu okablowania o długości 1,5mb – 2 obwody 1-fazowe 16A
- ZSP – ścienny wypust zasilający zasilacz pożarowy, wykonać na wysokości 2,3m od poziomu posadzki w formie zapasu okablowania o długości 1,5mb
- COD – ścienny wypust zasilający centralę oddymiania, wykonać na wysokości 1,6m od poziomu posadzki w formie zapasu okablowania o długości 1,5mb
- KD – wypust dla zasilania urządzeń kontroli dostępu wykonany nad stropem podwieszanym z rezerwą kabla min 1,0m
- IP – ścienny wypust zasilający instalację przyzywową, wykonać na wysokości 1,4m od poziomu posadzki w formie zapasu okablowania o długości 1,5mb

WENTYLACJA I KLIMATYZACJA
OZNACZENIA URZĄDZEŃ WG PROJEKTU BRANŻOWEGO

- 1CW1 – Centrala wentylacyjna
- JZK... – Jednostka zewnętrzna klimatyzatora
- JWK – Jednostka wewnętrzna klimatyzatora
- VRV – Jednostka zewnętrzna układu VRV
- WT... – Wentylator kanałowy

UWAGI:

1. Gniazda instalacji elektrycznej montować podtynkowo lub w odcinkach kanałów instalacyjnych montowanych do ścian lub mebli wyposażenia wnętrz.
2. Instalacje wykonać jako podtynkową w rurach ochronnych.
3. Podejścia do instalacji prowadzonej w ścianie wykonać przy pomocy typowych elementów kątowych.
4. Wszystkie przejścia instalacji z danego poziomu na kondygnację wyższą lub niższą uszczelnić przeciwpożarowo. Klasa uszczelnienia EI60.
5. Dla wszystkich wypustów zasilających pozostawić zapas przewodu – minimum 1,0mb
6. Gniazda ogólne i komputerowe montować w puszkach instalacyjnych na wysokości 0,3m od posadzki.
7. Gniazda wtykowe hermetyczne instalować na wysokości 1,2m od posadzki.
8. Wypusty nieopisane inaczej wykonać w formie natynkowego rozłacznika pakietowego 40A/400V IP65 na ścianie na wysokości 1,2m od posadzki, podjeście od rozłącznika do urządzenia wykonać wg DTR.
9. Osprzęt instalacyjny w kolorze białym matowym (oświetlenie i siła normalne), oraz czerwonym (obwody rezerwoane i UPS)

KONTRAPUNKT architektura - konstrukcja - technologia
ZESPÓŁ PROJEKTOWY KONTRAPUNKT Spółka z o. o.
ul. Zabłocie 39, 30-701 Kraków
NIP: 676-238-36-75 / REGON: 120753070 / KRS:0000311257
tel: +48 12 296 02 71 / + 48 504 260 628 / fax: + 48 122960270

Obiekt	Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej Curie Oddział w Krakowie KLINIKA ONKOLOGI 2 PIĘTRO		Nr projektu 18-01/2
Inwestor	Centrum Onkologii Instytut M. Skłodowskiej-Curie ul. Garncarska 11, 31-115 Kraków		Data 07.2018
Lokalizacja	ul. Garncarska 15, 31-115 Krakow		
Branża	ELEKTRYKA		rewizja -
Faza	Projekt Wykonawczy	nr upr. bez ogr.	podpis
Projektant	mgr inż. Piotr Kapuściński	338/2001	
Sprawdzający	inż. Antoni Słaboń	435/87	
Treść rysunku	PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH PIĘTRO 2		Nr rys: E-10.2
			Skala: 1:100

UWAGA:
Prawa Autorskie zastrzeżone– Zespół Projektowy Kontrapunkt
Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!
W przypadku użycia nazwy produktu bądź producenta dopuszcza się zastosowanie materiału równoważnego pod względem parametrów technicznych i funkcji jakiej ma służyć.