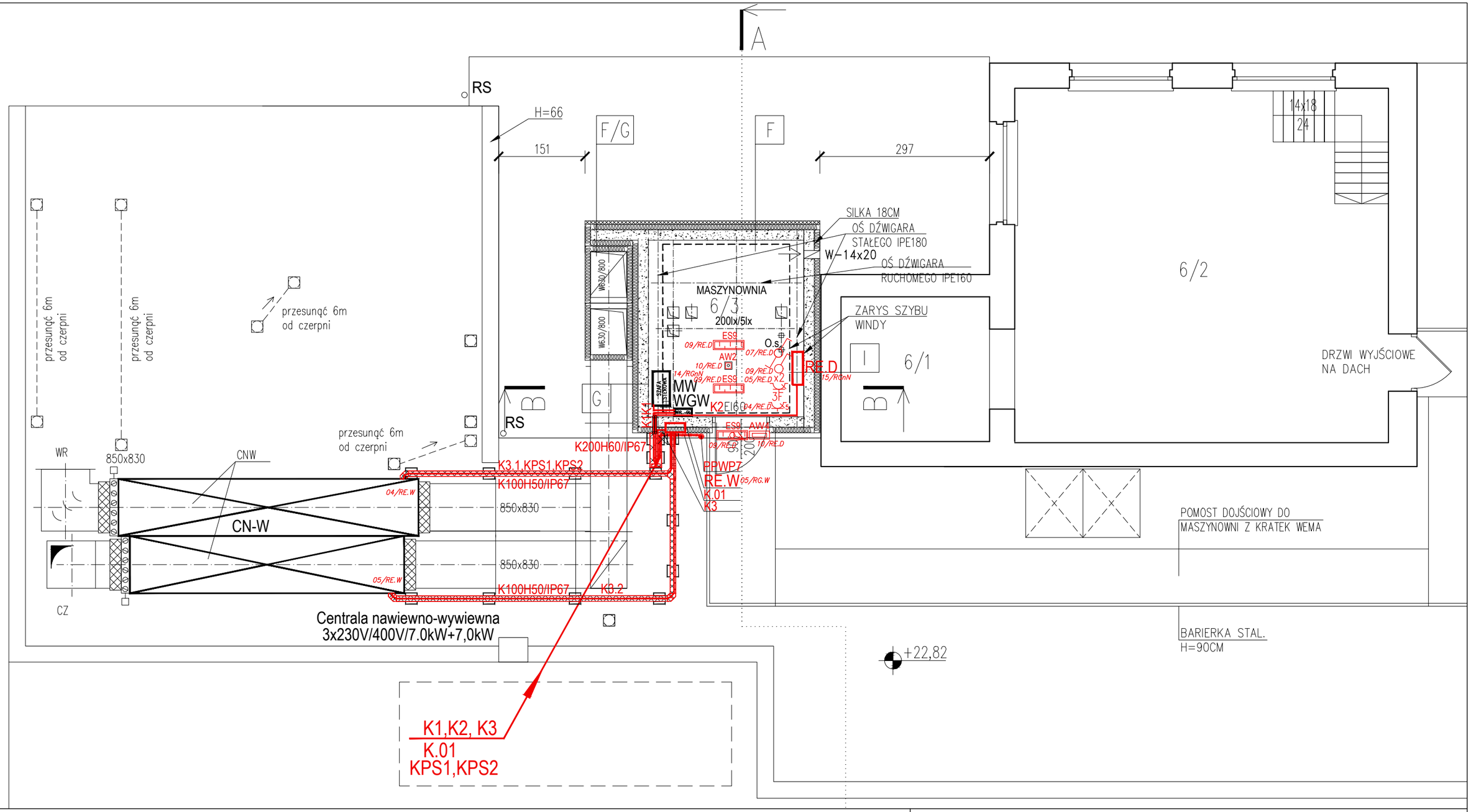

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

- **MW** — Szafa MW zasilająco-sterownicza windy (dostawa z windą) Dźwig: 3x230V/400V/15kW
- **WGW** — Wyłącznik główny Szafy MW zasilająco-sterowniczej windy (dostawa z windą)
- **RE.W** — Rozdzielnica wentylacji 1kV/3x230V/400V/100A/6kA/IP66
- **RE.D** — Rozdzielnica adm. windy 1kV/3x230V/400V/63A/6kA/IP66 (Oświetlenie szybu windy, oświetlenie kabiny windy, oświetlenie, gniazda w Maszynowni, oświetlenie kondygnacyjne przed wejściami do windy)
- **PPWP** — Przycisk sterowniczy PPWP Przeciwpożarowego Wyłącznika Prądu PWP windy zamontowanego w polu odpływowym w rozdzielnicy głównej RGnN budynku, przeznaczonego dla zasilania szafy MW napędu windy i szafy RE.D oświetlenia szybu i windy
- **K1** — Linia zasilająca szafę zasilająco-sterowniczą MW windy z rozdzielnicy głównej RGnN N2XH-J B2ca 5x25 (z zacisków odpływowych Przeciwpożarowego Wyłącznika Prądu windy zamontowanego w polu odpływowym w RGnN)
- **K2** — Linia zasilająca rozdzielnicę RE.D oświetlenia szybu i windy z rozdzielnicy głównej RGnN N2XH-J B2ca 5x10 (z zacisków odpływowych Przeciwpożarowego Wyłącznika Prądu windy zamontowanego w polu odpływowym w RGnN)
- **K3** — Linia zasilająca rozdzielnicę wentylacji RE.W z rozdzielnicy RG.W w rozdzielni głównej RGnN N2XH-J B2ca 5x16
- **K3.1** — Linia zasilająca sekcję wentylatorów w centrali CN-W, z rozdzielnicy RE.W N2XH-J B2ca 5x10
- **K3.2** — Linia zasilająca sekcję pompy ciepła w centrali CN-W, z rozdzielnicy RE.W N2XH-J B2ca 5x10
- **K.01** — Linia zasilająco-sterownicza przycisków PPWP Przeciwpożarowego Wyłącznika Prądu windy HDGs PH90 4x2,5
- K200H60/IP67 — K100H50/IP67 — Korytka kablowe metalowe, pełne montowane na podstawkach betonowych na dachu
- 08/RE.D — Adresy obwodów elektrycznych
- **ES9** — Oprawa liniowa sufitowa LED IP66 230V 36W L=540mm OPAL
- **ES9** — Oprawa liniowa sufitowa LED IP66 230V 36W L=540mm OPAL z wbudowaną czujką ruchu
- **AW2** — Oprawa awaryjna, nastropowa 230V/3W/420lm/1h/LED,autotest
- **AW4** — Oprawa awaryjna, nastropowa do niskich temperatur, IP65 230V/4x1W/LED, autotest nat./1h
- Pion instalacji elektrycznych
- 3F x5 — Gniazdo 3F/3x230V/400V/16A/IP44
- x2 — Gniazdo 1F/230V/16A/IP44 podwójne
- Łącznik oświetleniowy pojedyńczy, IP43
- Łącznik oświetleniowy schodowy, IP43 Oświetlenie szybu (O.s.)

We wszystkich oprawach oświetleniowych należy stosować źródła światła z modułami LED
Czas działania opraw awaryjnych na zasilaniu autonomicznym ma wynosić min. 1h.
Oprawy oświetlenia awaryjnego mają być zasilane przewodami NHXMH B2ca 4x1,5, obwodem wyprowadzonym z pola odpływowego w rozdzielnicy RE.D zasilającego obwód oświetlenia podstawowego
Oprawy oświetlenia awaryjnego muszą posiadać świadectwa dopuszczenia do stosowania w ochronie przeciwpożarowej, wydane przez CNBOP w Józefowie
Natężenia oświetlenia awaryjnego:
Esr ≥ 5lx - w osiach ciągów komunikacyjnych,
Emax/Emin < 40:1 wzdłuż centralnej osi drogi ewakuacyjnej

- **KPS1** — Linia zasilająca panel PS-CNW sterujący centrali wentylacyjnej CN-W z szafy centrali CN-W na dachu LiYY 2x1
- **KPS2** — Linia komunikacyjna: panel PS-CNW - szafa centrali wentylacyjnej CN-W na dachu BUS O2YS(St)CY2Y 1x2x0,64/2,6

3x230V/400V TN-S
Samoczynne wyłączanie zasilania

Kondygnacja sklasyfikowana jest w klasie bezpieczeństwa przeciwpożarowego PM
Wszystkie kable i przewody, zgodnie z rozporządzeniem CPR, muszą być w klasie CPR nie niższej niż B2ca-s1b,d1,a1

OBIEKT:	DOBUDOWANIE DŹWIGU SZPITALNEGO do budynku Oddziału Nefrologii, Transplantolgii i Chorób Wewnętrznych			
FAZA:	PROJEKT TECHNICZNY – ZAMIENNY			
ADRES:	40-023 KATOWICE, UL. FRANCUSKA 20-24 DZ. NR 6, OBR. 0002 Dz. Bogucice-Zawodzie, AM 55			
INWESTOR:	SAMODZIELNY PUBLICZNY SZPITAL KLINICZNY IM. ANDRZEJA MIELĘCKIEGO ŚLĄSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W KATOWICACH			
RYSUNEK ZAMIENNY 7E / E3	RZUT PODDASZA	ETAP 3	SKALA: 1:75	NR STRONY 33
I. ELEKTRYCZNE	mgr inż. Ryszard Kulczak Upr. NBGP.V-7342/3/79/98	DATA: wrzesień 2022 r.	PODPIS	