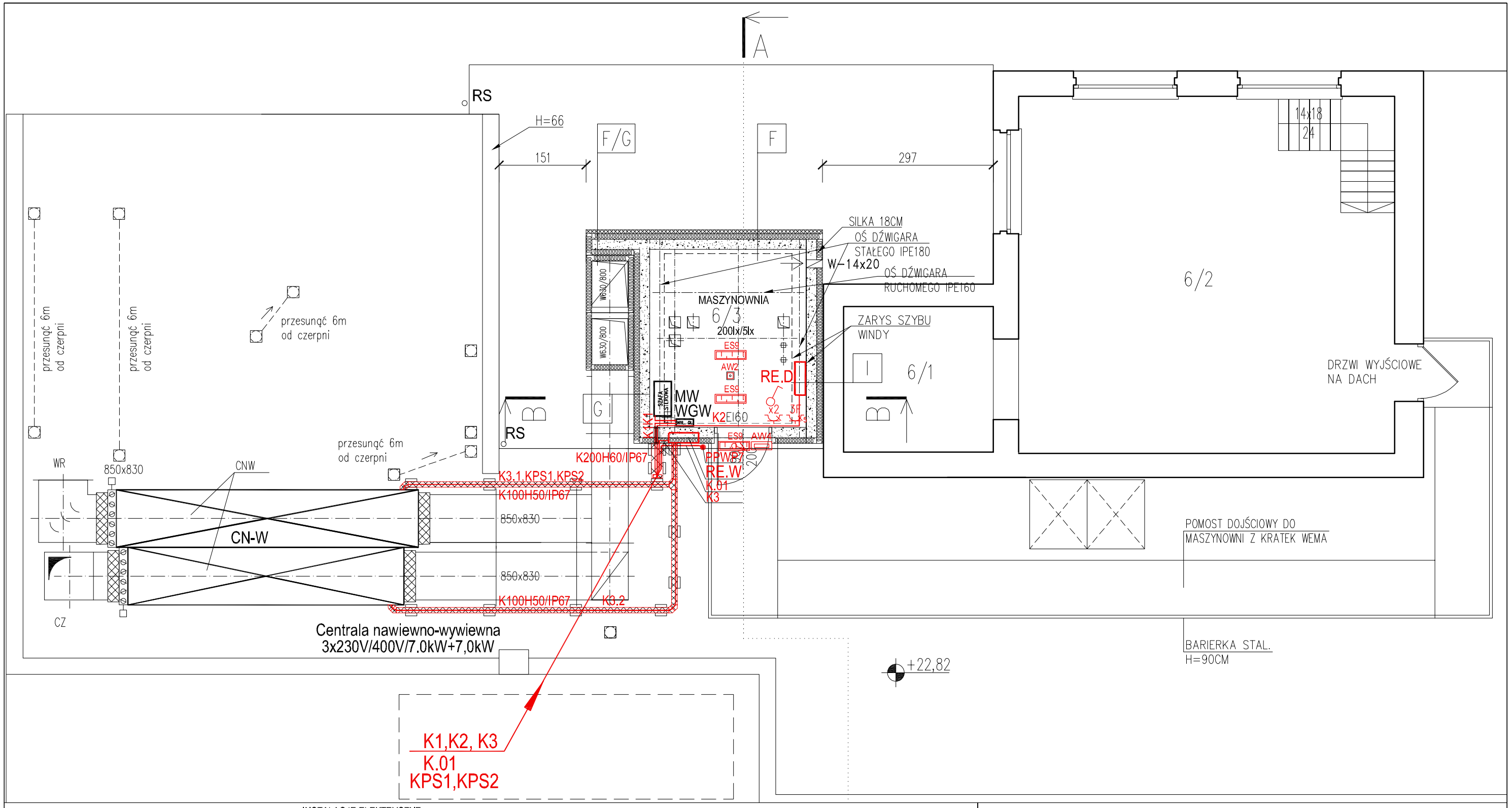

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

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, przeznaczonym 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 YKXSżo 5x25 (z zacisków odpływowych Przeciwpożarowego Wyłacznika Prądu windy zamontowanego w polu odpływowym w RGnN)

K2 — Linia zasilająca rozdzielnicę RE.D oświetlenia szybu i windy z rozdzielnicy głównej RGnN YKXSżo 5x10 (z zacisków odpływowych Przeciwpożarowego Wyłacznika Prądu windy zamontowanego w polu odpływowym w RGnN)

K3 — Linia zasilająca rozdzielnicę wentylacji RE.W z rozdzielnicy RG.W w rozdzielni głównej RGnN YKXSżo 5x16

K3.1 — Linia zasilająca sekcję wentylatorów w centrali CN-W, z rozdzielnicy RE.W YKXSżo 5x10

K3.2 — Linia zasilająca sekcję pompy ciepła w centrali CN-W, z rozdzielnicy RE.W YKXSżo 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

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 — Gniazdo 3F/3x230V/400V/16A/IP44

x2 — Gniazdo 1F/230V/16A/IP44 podwójne

Łącznik oświetleniowy pojedyńczy, IP43

We wszystkich oprawach oświetleniowych należy stosować źródła światła z modułami LED
Czas działania opraw awaryjnych na zasilaniu autonomicznym ma wynosić min. 1h.
Zaleca się stosować oprawy awaryjne z czasem działania na zasilaniu autonomicznym 3h ze względów eksploatacyjnych
Oprawy oświetlenia awaryjnego mają być zasilane przewodami YDYżo 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:
Eśr ≥ 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

230V/400V TN-S
Samoczynne wyłączanie zasilania

OBIEKT:	DOBUDOWANIE DŹWIGU SZPITALNEGO do budynku Oddziału Nefrologii, Transplantolgii i Chorób Wewnętrznych		
FAZA:	PROJEKT BUDOWLANY		
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 IE-07	RZUT PODDASZA INSTALACJE ELEKTRYCZNE		SKALA: 1:75 PODPIS:
INSTALACJE ELEKTRYCZNE	mgr inż. Ryszard Kulczak Upr. NBGP.V-7342/3/79/98 DOŚ/IE/2171/01	DATA: sierpień 2020 r.	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Marek Biernat Upr. NBGP.V-7342/3/80/98 DOŚ/IE/2187/01		