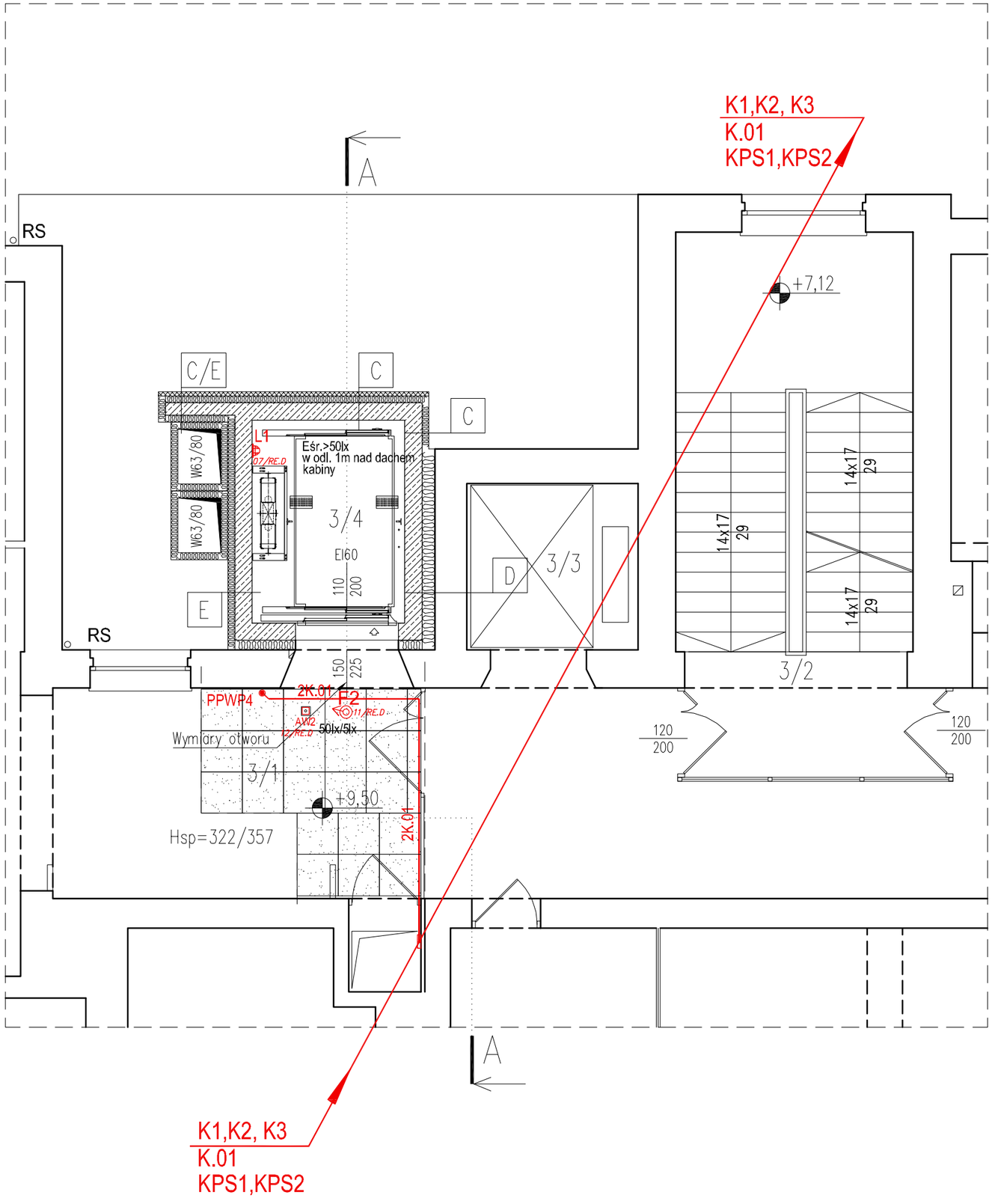

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

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

K.01 — Linia zasilająco-sterownicza przycisków PPWP Przeciwpożarowego Wyłącznika Prądu windy HDGs PH90 4x2,5

Pion instalacji elektrycznych

L1 — Oprawa kanałowa w szybie windy IP66/źródło światła: 230V/23W/E27 świetlówka kompaktowa

F2 — Oprawa nastropowa, fi210 230V/16W/1600lm/4000K/LED z wbudowaną czujką ruchu

AW2 — Oprawa awaryjna, nastropowa 230V/3W/420lm/1h/LED,autotest Dopuszcza się montaż opraw wbudowanych w przypadku nie występowania kolizji z istniejącymi instalacjami w przestrzeni międzystropowej

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 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
Uwagi
Oprawa F2 przed wejściem do dźwigu, w korytarzu 3/1, ma być zasilana przewodem YKYżo 3x1,5 z zastosowaniem kablowego osprzętu nośnego z projektowanej rozdzielnicy RE.D administracyjnej dźwigu
Oprawa awaryjna AW2 przed wejściem do dźwigu, w korytarzu 3/1, ma być zasilana przewodem YKYżo 4x1,5 z zastosowaniem kablowego osprzętu nośnego z projektowanej rozdzielnicy RE.D administracyjnej dźwigu, z tego samego pola odpływowego, co oświetlenie podstawowe

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

08/RE.M — Adresy obwodów elektrycznych

230V/400V TN-S
Samoczynne wyłączanie zasilania

OBIEKT:	DOBUDOWANIE DŹWIGU SZPITALNEGO do budynku Oddziału Nefrologii, Transplantolgii i Chorób Wewnętrznych		
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY		
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-04	RZUT PIĘTRA 2 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.	