

## Rozvodná sieť, ochrana

3+N+PE~50Hz 400/230V/TN-S

1+N+PE~50Hz 230V/TN-S

### Ochranné opatrenie: Základná ochrana

Ochrana pred priamym dotykom čl. (STN 33 2000-4-41 čl. 411.2)

- izolovaním živých častí (STN 33 2000-4-41 Príloha A, A.1)
- zábranami alebo krytmi (STN 33 2000-4-41 Príloha A, A.2)

### Ochranné opatrenie: Ochrana pri poruche

Ochrana pred nepriamym dotykom čl. (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3)

- ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.1)
- samočinné odpojenie pri poruche v sieti TN (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.2)

### Doplňková ochrana (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.3)

- doplnková ochrana prúdovým chráničom RCD (STN 33 2000-4-41 čl. 415.1)
- doplnkové ochranné pospájanie (STN 33 2000-4-41 čl. 415.2)

## ŠPECIFIKÁCIA ROZVÁDZAČA:

PREVEDENIE: ZAPUSTENÁ ROZVODNICA S BIELYMI DVERAMI

ROZMERY: VIŠ. OBR.

KRYTIE: IP30/20

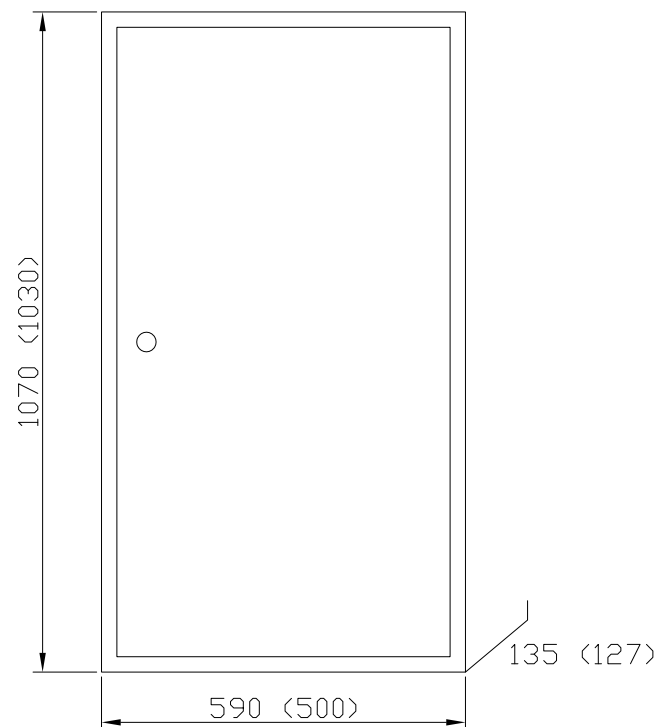
PRÚD:  $I_n=40A$   
 $I_k < 10kA$

PRÍVOD: ZHORA

VÝVODY: HORE

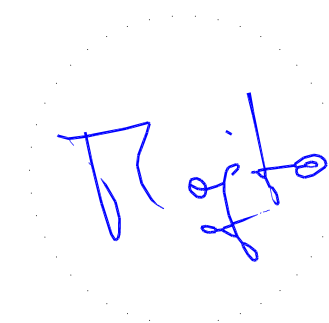
## 144 MODULOV (BIELY) ZAPUSTENÝ

### SCHRACK MODUL 160 U624



**PINEL**

Viedenská cesta 257, 851 01 Bratislava  
pinel@pinel.sk, www.pinel.sk



ZODP. PROJEKTANT / RESP. DESIGNER  
**ING. MAREK MOJTO**  
AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER | 5182\*Z\*14

GENERÁLNY PROJEKTANT STAVBY

**REMÍNG**  
CONSULT A.S.

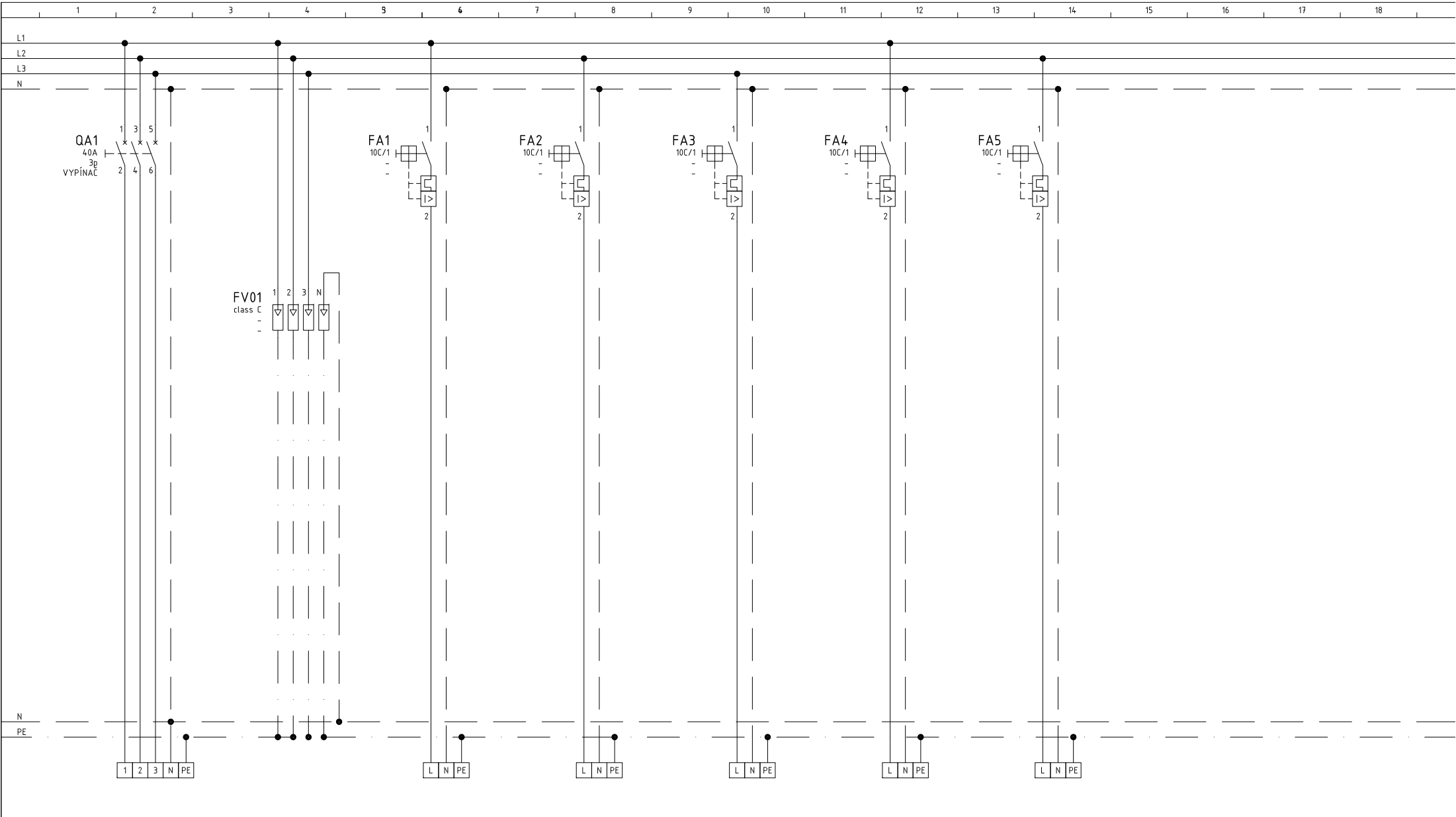
Trnavská cesta 27, 831 04 BRATISLAVA

Zákazkové číslo:

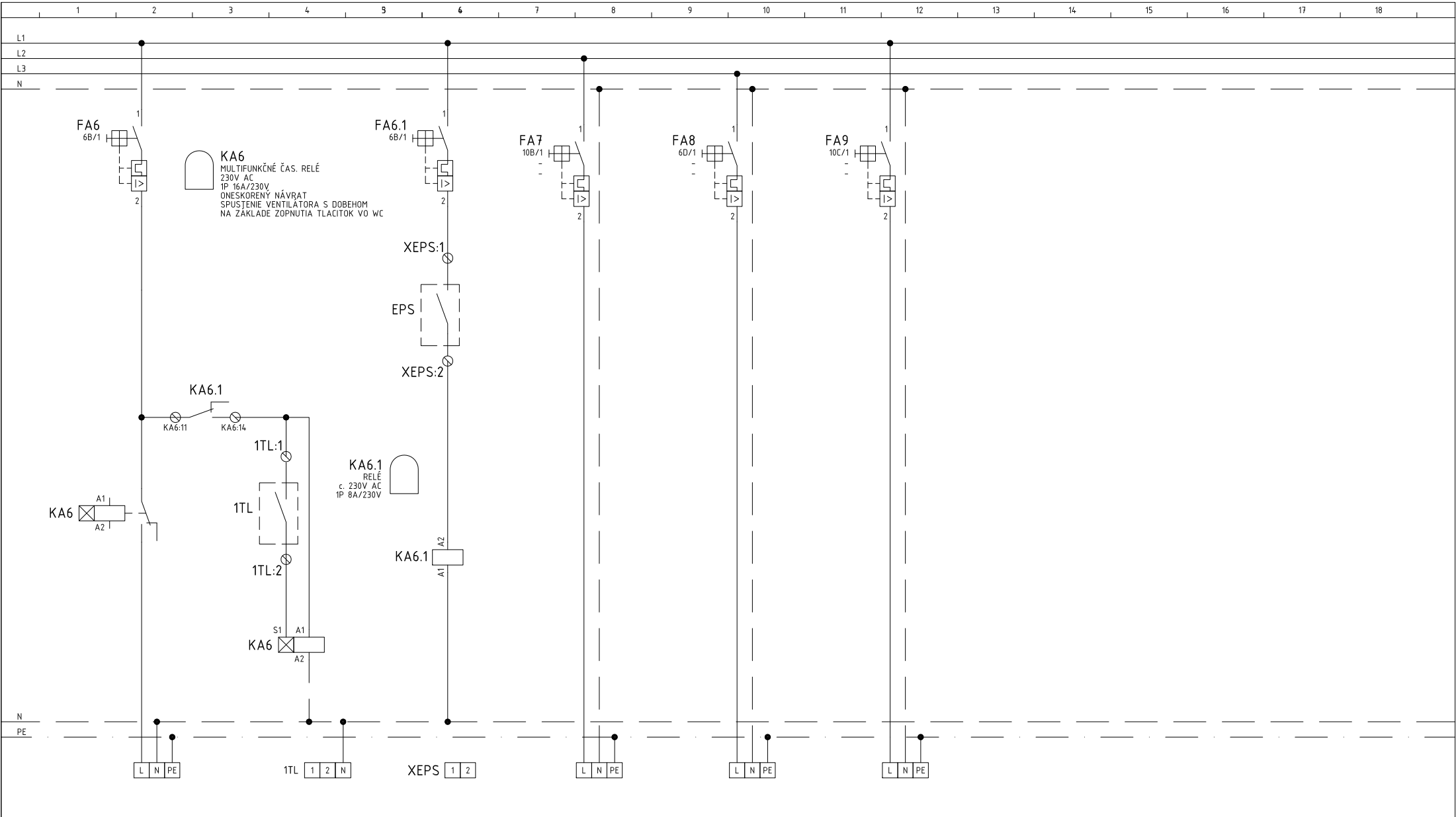
1715

Generálny riaditeľ:  
Ing. Slavomír PODMANICKÝ

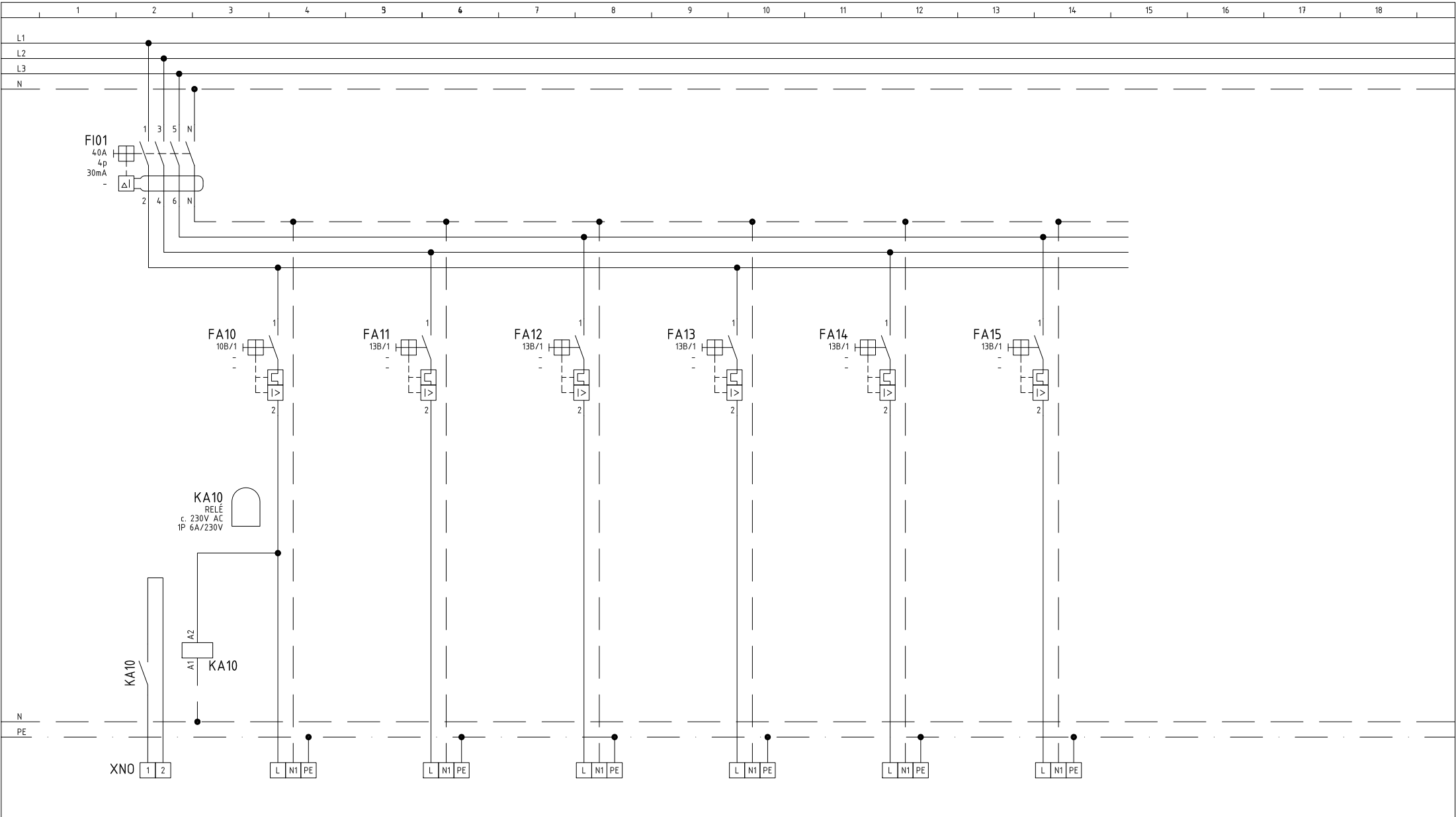
Zodpovedný projektant:	Ing. Marek Mojto	stupeň PD:	RP	akp spol.s.r.o. Párikova 13, 821 08 Bratislava			
Redesign investičného zámeru:	Ing. arch. Ján Pavúk, PhD.	dátum:	09/2018				
Design investičného zámeru:	Ing. arch. Pavol Hanzalík	mierka:	1:100				
názov objektu:	GENERÁLNA REKONŠTRUKCIA OBJEKTU ZÚ LONDÝN			časť PD: ELEKTROINŠTALÁCIA			
	London, 25 Kensington Palace Gardens, UK			stavebný objekt		číslo výkresu:	
názov výkresu:	ROZVÁDZAČ R4.ADM			S	O	O	1
							2



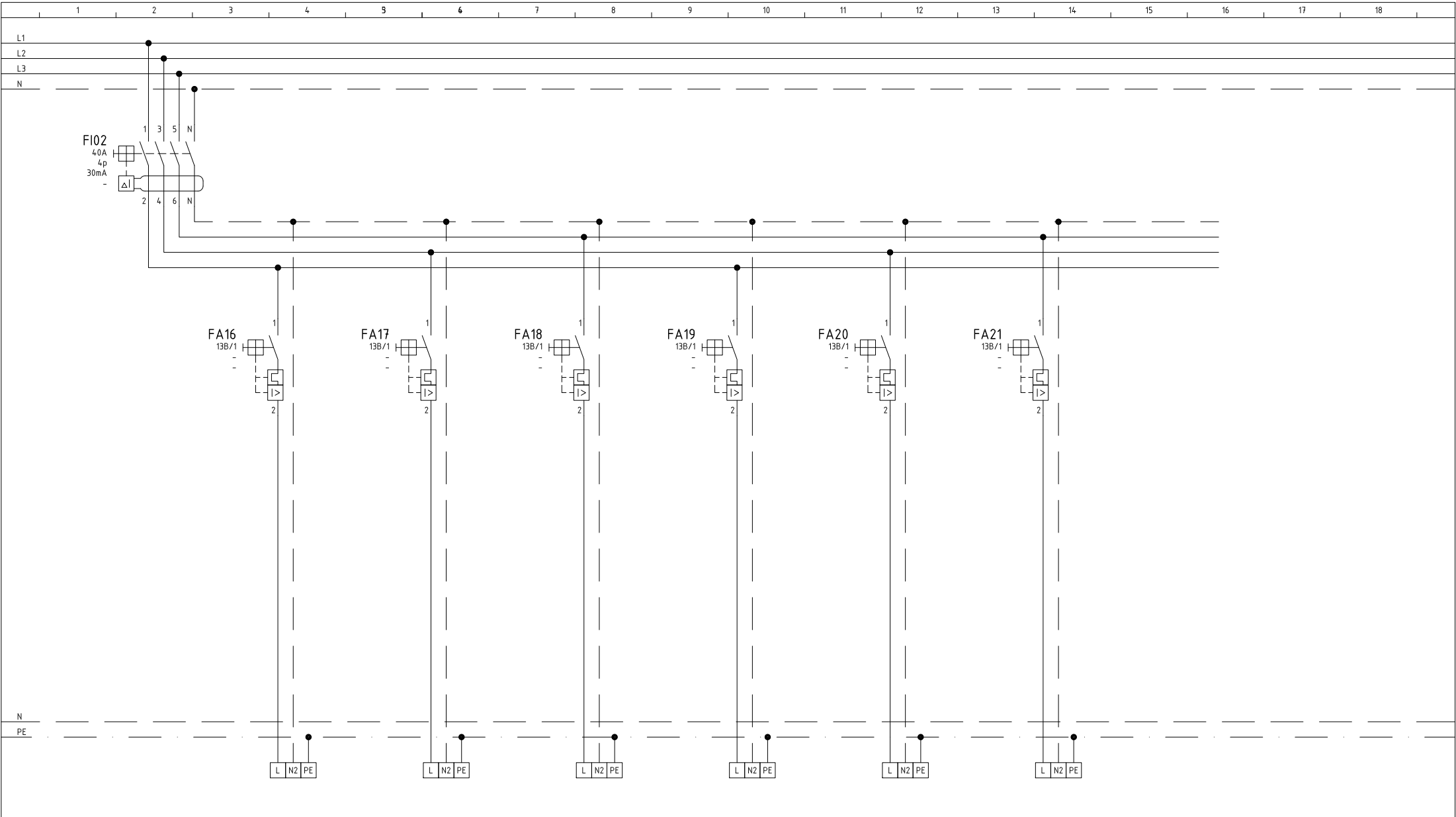
Vývod č.	01		TS1	4AS1	4AS2	4AS3	-		
Zariadenie	PRÍVOD Z RH	PREPÄŤOVÁ OCHRANA	OSVETLENIE S1 5NP -STROJOVNÁ	OSVETLENIE S1 ADMIN 4NP	OSVETLENIE S2 ADMIN 4NP	OSVETLENIE S3 ADMIN 4NP	REZERVA		
Kábel typ	N2XH-J 5x10		CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	-		
Kábel č.	RHWL4A		WL4TS1	WL4AS1	WL4AS2	WL4AS3	-		
Pi (kW)	-		-	-	-	-	-		
Dĺžka	-		-	-	-	-	-		



Vývod č.	4AVZT	4ATL	EPS (KOPLER)	4ARK	4APK	4AVJ			
Zariadenie	VENTILATOR 10.04 NA 5NP	TLACITKO VZT V m.č.412	SIGNAL OD EPS -VYPNUTIE VZT	ROZDELOVAC PODL. KURENIA	NAPOJENIE ZDROJA PODL. KONV.	VNUTORNE JEDNOTKY CHLADENIA			
Kábel typ	N2XH-J 3x1,5	CYKY-0 3x1,5	NHXX-0 2x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5			
Kábel č.	WLA4V1	WS4AT	EPSWSR4A	WL4ARK	WL4APK	WL4AVJ			
Pi (kW)	-	-		-	-	-			
Dĺžka				-	-	-			



Vývod č.	N01-R4A	4AS4	4AZ1	4AZ2	4AZ3	4AZ4	4AZ5		
Zariadenie	OVL.NÚDZ.OSVETLENIA DO R1SPS	OSVETLENIE S4	SUSIC RUK WC	ZÁSUVKY KUCHYNKA	ZÁSUVKY UMYVACKA (EL. RURA)	ZÁSUVKA DVOJPLATNICKA	ZÁSUVKY		
Kábel typ	N2XH-0 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5		
Kábel č.	R4AWSN0	WL4AS4	WL4AZ1	WL4AZ2	WL4AZ3	WL4AZ4	WL4AZ5		
Pi (kW)	-	-	-	-	-	-	-		
Dĺžka				-	-	-	-	-	-



Vývod č.		4AZ6	4AZ7	4AZ8	4AZ9	4AZ10	-		
Zariadenie		ZÁSUVKY	ZÁSUVKY	ZÁSUVKY	ZÁSUVKY	ZÁSUVKY	REZERVA		
Kábel typ		CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	-		
Kábel č.		WL4AZ6	WL4AZ7	WL4AZ8	WL4AZ9	WL4AZ10	-		
Pi (kW)		-	-	-	-	-	-		
Dĺžka		-	-	-	-	-	-		