

## 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: NÁSTENNÁ ROZVODNICA S BIELYMI DVERAMI

ROZMERY: VIŠ. OBR.

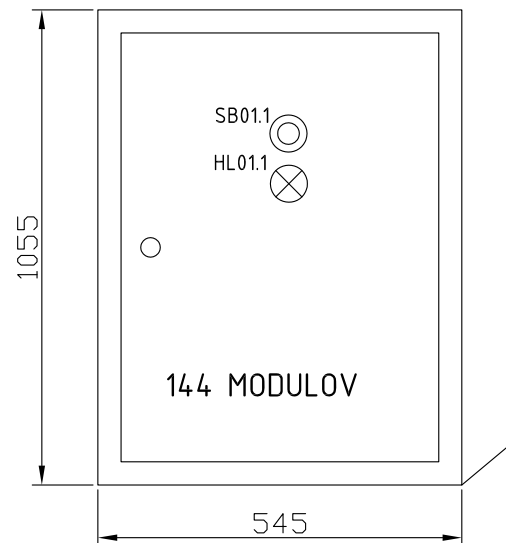
KRYTIE: IP30/20

PRÚD: In=25A  
Ik"<10kA

PRÍVOD: ZHORA

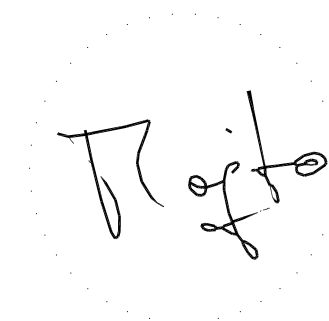
VÝVODY: HORE

## OCELOPLECHOVÁ POVRCHOVÁ ROZVODNICA S BIELYMI DVERAMI SCHRACK MODUL 160, 6x24/144 (545x1055x151)



**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

**REMING**  
CONSULT A.S.

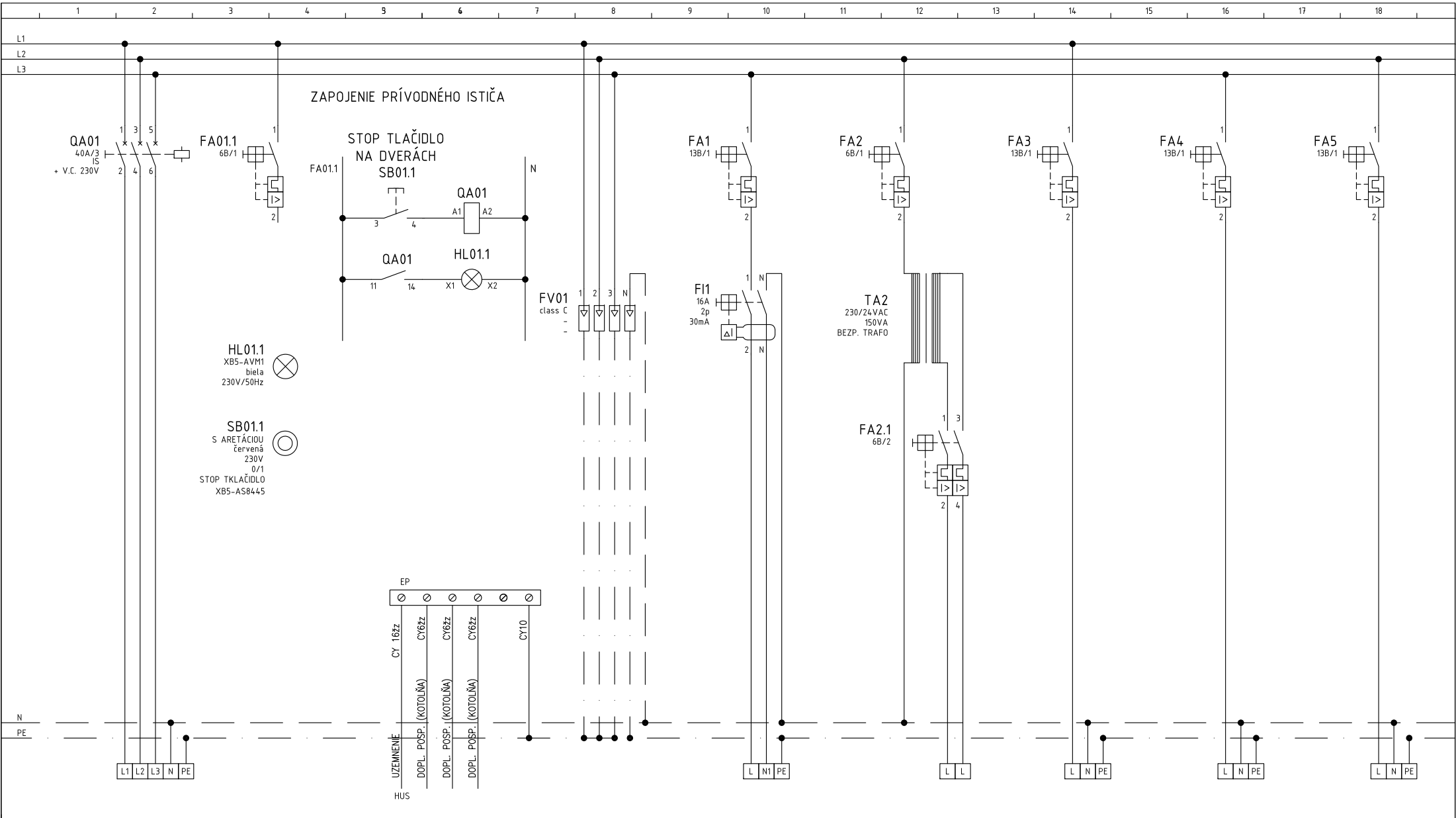
Trnavská cesta 27, 831 04 BRATISLAVA

Zákazkové číslo:

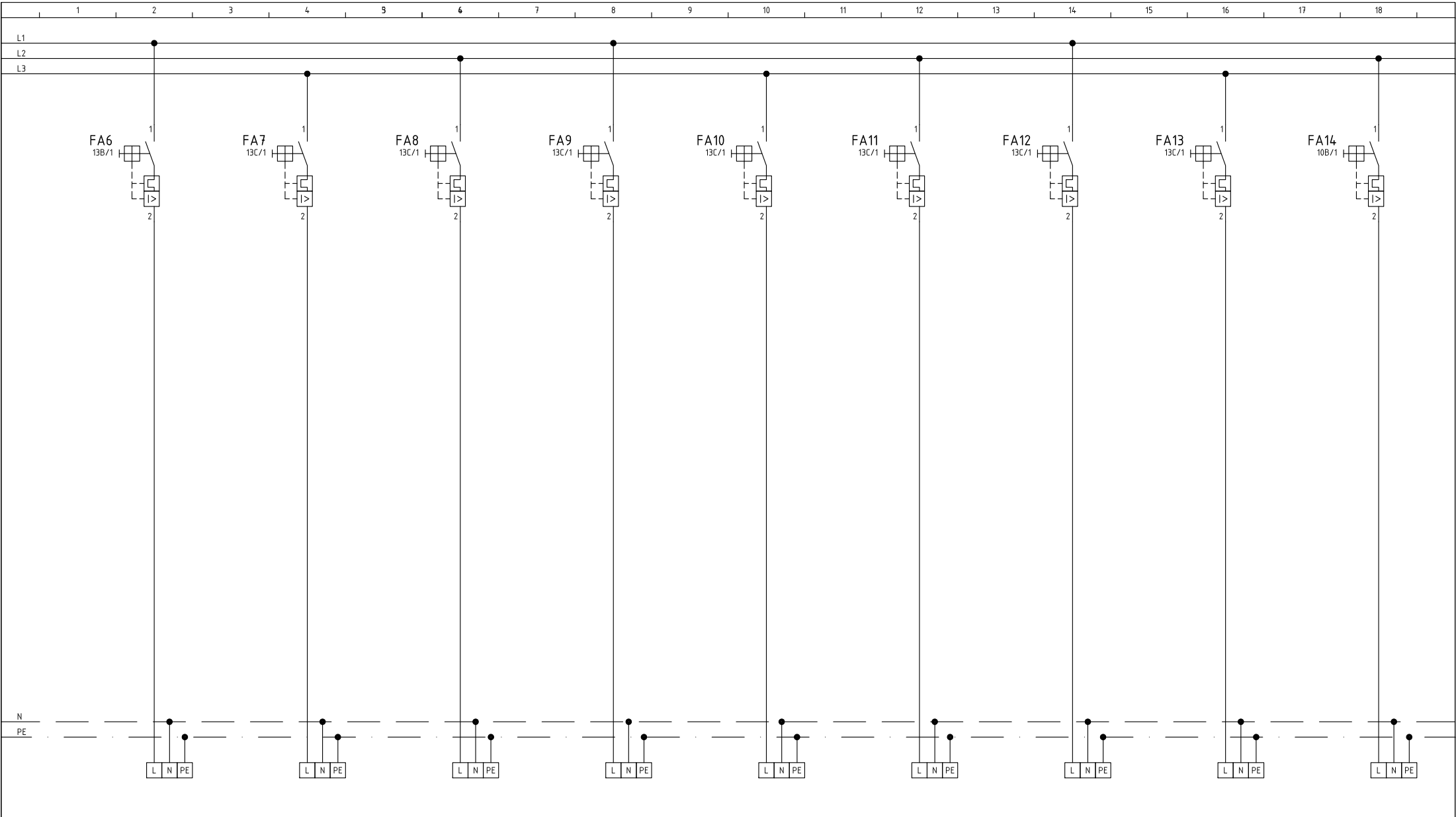
1715

Generálny riaditeľ:  
Ing. Slavomír PODMANICKÝ

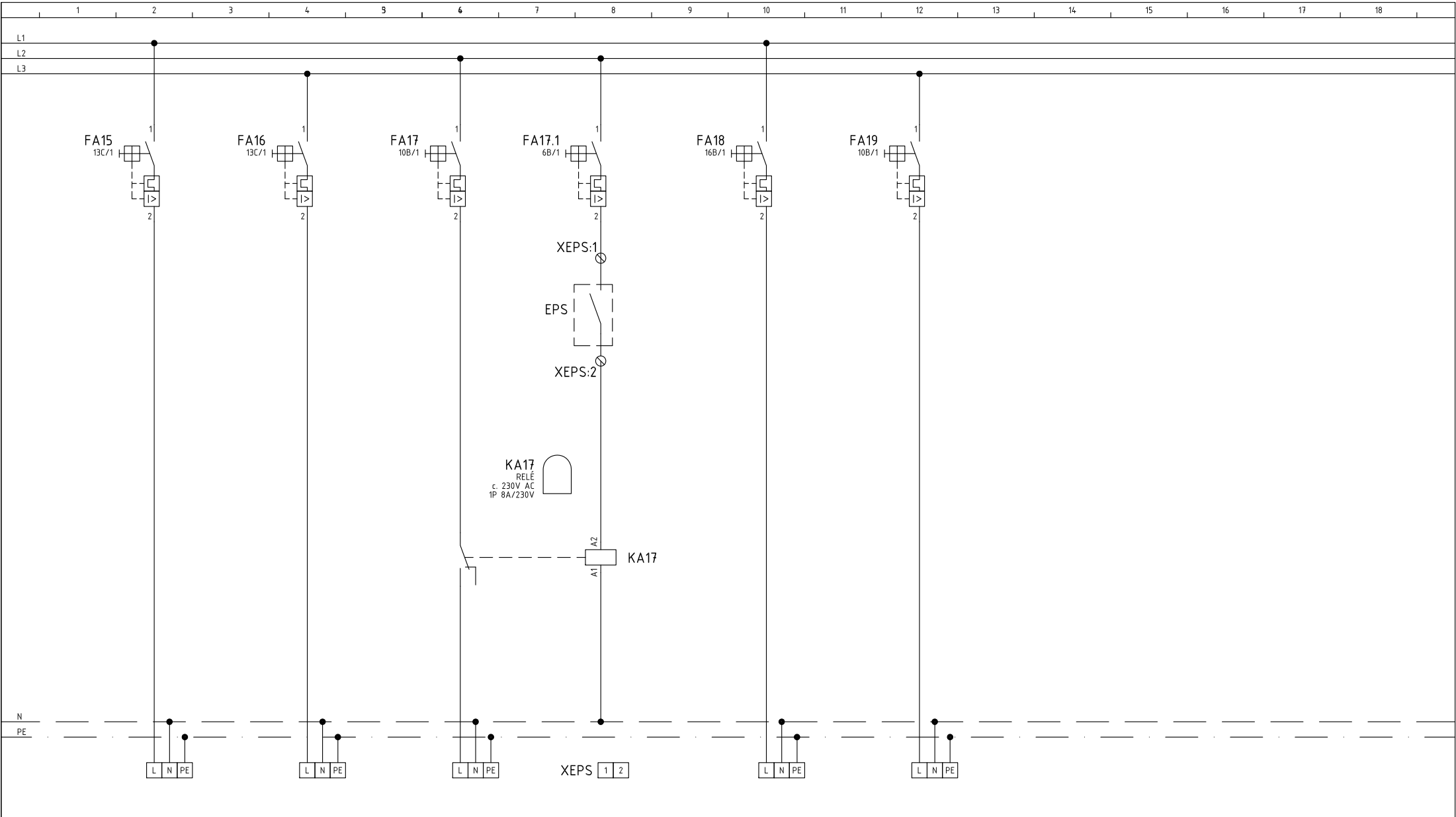
Zodpovedný projektant:	Ing. Marek Mojto	stupeň PD:	RP	akp spol.s.r.o. Párikova 13, 821 08 Bratislava				
Redesign investičného zámeru:	Ing. arch. Ján Pavúk, PhD.	dátum:	09/2018					
Design investičného zámeru:	Ing. arch. Pavol Hanzalík	mierka:	1:100					
názov objektu:	GENERÁLNA REKONŠTRUKCIA OBJEKTU ZÚ LONDÝN London, 25 Kensington Palace Gardens, UK			časť PD: ELEKTROINŠTALÁCIA				
názov výkresu:	ROZVÁDZAČ R-2.KOT			stavebný objekt		číslo výkresu:		
				S	O	0	1	3



Vývod č.	PRÍVOD				KZ1	KZ2	KZ3	KZ4	KZ5
Zariadenie	PRÍVOD Z RH	UZEMŇOVACIA SVORK.		PREPÄŤOVÁ OCHRANA	ZÁSUVKA 13A/230V	ZÁSUVKA 16A/24V	KOTOL+CERPADLO	KOTOL+CERPADLO	KOTOL+CERPADLO
Kábel typ	N2XH-J 5x10				CYKY-J 3x2,5	CYKY-O 2x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5
Kábel č.	RHWLR-2k				WLRKZ1	WLRKZ2	WLRKZ3	WLRKZ4	WLRKZ5
Pi (kW)	-				-	-	-	-	-
Vývodka	PG21				PG16	PG16	PG16	PG16	PG16



Vývod č.	KZ6	KZ7	KZ8	KZ9	KZ10	KZ11	KZ12	KZ13	KZ14
Zariadenie	NEUTRALIZATOR	OBEH. ČERPADLO	OBEH. ČERPADLO	OBEH. ČERPADLO	OBEH. ČERPADLO	OBEH. ČERPADLO	OBEH. ČERPADLO	APM –AUT. PLNIACA	REG. UK –VITOTRONIC
Kábel typ	CYKY–J 3x2,5	CYKY–J 3x2,5	CYKY–J 3x2,5	CYKY–J 3x2,5	CYKY–J 3x2,5	CYKY–J 3x2,5	CYKY–J 3x2,5	CYKY–J 3x2,5	CYKY–J 3x1,5
Kábel č.	WLRKZ6	WLRKZ7	WLRKZ8	WLRKZ9	WLRKZ10	WLRKZ11	WLRKZ12	WLRKZ13	WLRKZ14
Pi (kW)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vývodka	PG16	PG16	PG16	PG16	PG16	PG16	PG16	PG16	PG163



Vývod č.	KZ15	KZ16	V701	EPS (KOPLER)					
Zariadenie	CIRK. ČERPADLO	PONORNE ČERPADLO	VZT JEDNOTKA 7.01	SIGNAL OD EPS -VYPNUTIE VZT	REZERVA LOKALNA MaR	REZERVA			
Kábel typ	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x1,5	NHXH-O 2x1,5	-	-			
Kábel č.	WLRKZ15	WLRKZ16	WLRKV701	EPSWS1	-	-			
Pi (kW)	-	-	0,17		-	-			
Vývodka	PG16	PG16	PG13		-	-			