

## POZNÁMKY:

Napěťová soustava:

1+N+PE AC ~ 50 Hz 230V TN – C – S – jednofázová instalace

3+N+PE AC ~ 50 Hz 400/230V TN – C – S – třífázová instalace

3+PEN AC ~ 50 Hz 400/230V TN – C – přívod

Ochrana před úrazem:


ZÁKLADNÍ – izolací, kryty

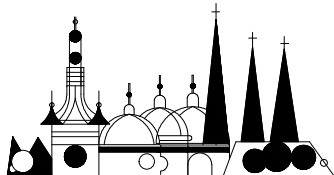
PŘI PORUŠE – automatickým odpojením od zdroje dle

ČSN 33 200–4–41 ed.3,

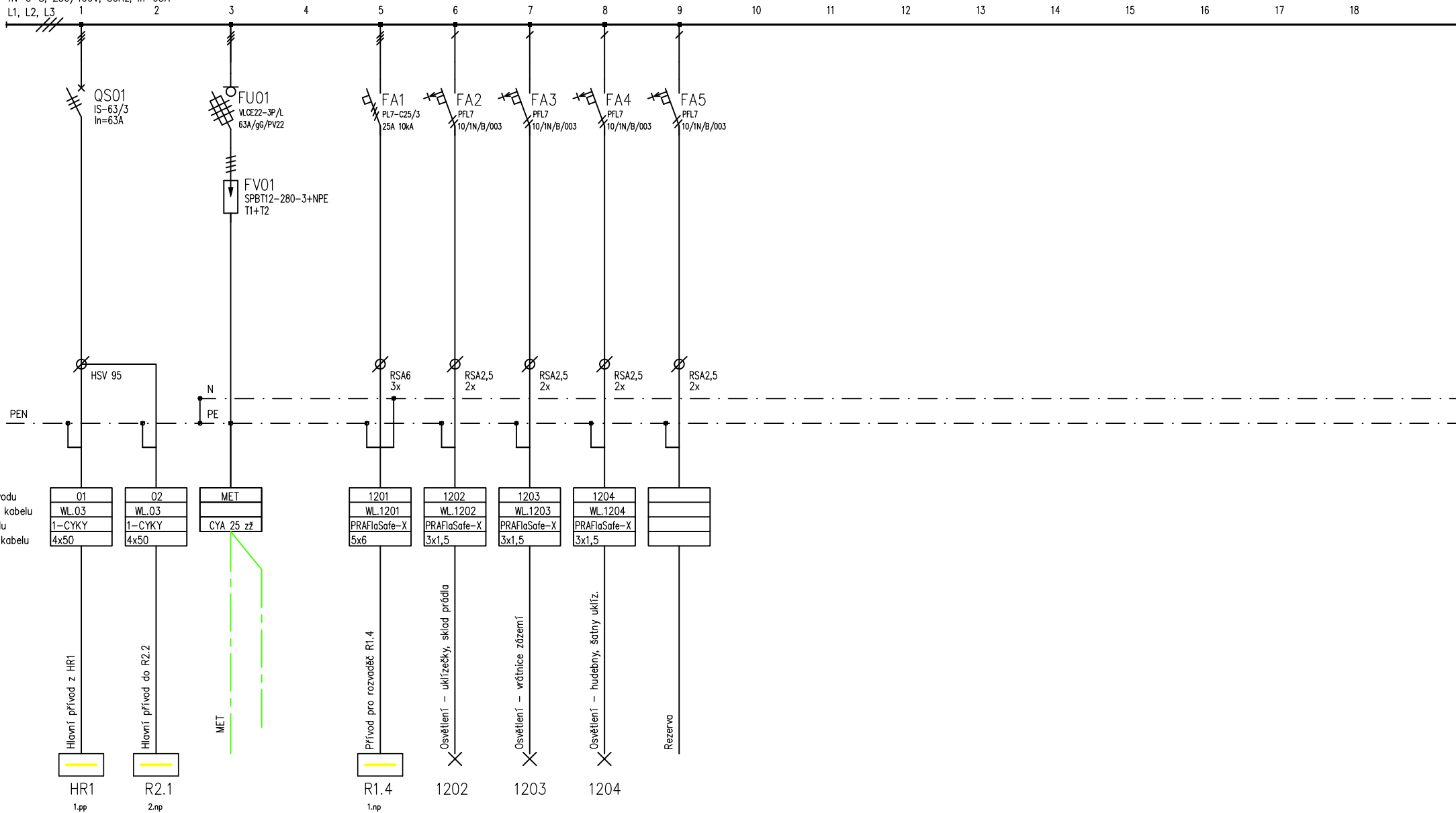
ZVÝŠENÁ – dvojitou izolací

DOPLŇKOVÁ – doplňujícím ochranným pospojováním, proudovým chráničem

ZHOTOVITEL DÍLČÍ ČÁSTI DOKUMENTACE:  PETR VODÁČEK Boční 660, 783 72 VELKÝ TÝNEC IČ: 64634752, DIČ: CZ7007195316 mobil: 774190770 e-mail: vodacekp@seznam.cz	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	RAZÍTKO:	
	Petr Vodáček		
	VYPRACOVAL:		
	Petr Vodáček		
	ZAK.ČÍSLO:	2019-11	

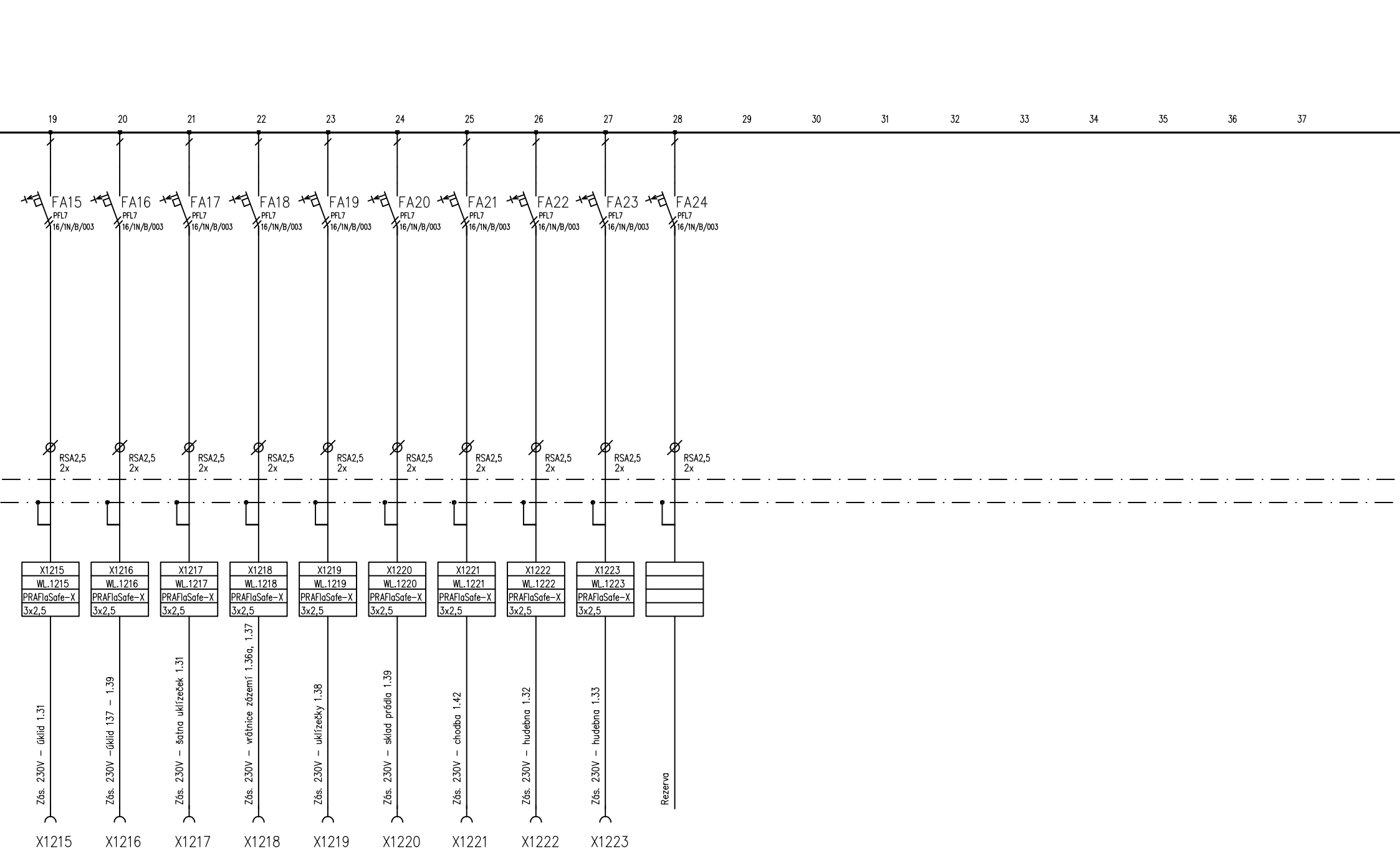
ZHOTOVITEL:  STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s. Holická 568/31y, 779 00 OLOMOUC Telefon: 585531111, E-mail: info@stavoprojekt.cz IČO: 45192031, DIČ: CZ45192031		RAZÍTKO:		 STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.	
STUPEŇ DOKUMENTACE:  DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		ŘEDITEL:	MANAŽER PROJEKTU:	ZAK.ČÍSLO:  31-174/341  PARÉ:  DATUM:  10/2019  FORMÁT:  4xA4  MĚŘÍTKO:  --	
		RNDr. Luděk Štastný	PaedDr. Zoja Štastná		
OBJEDNATEL:	Správa kolejí a menz UP, Šmeralova 12, 771 00 Olomouc	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	VEDOUcí PROJEKTANT:		
		.	Ing. Yvona Hoppová		
MÍSTO STAVBY:	VŠ kolej UP Olomouc tř. 17 Listopadu, č.p.1083, 771 00 Olomouc	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:		
		Petr Vodáček	Petr Vodáček		
PARCELA:	st.1364, 94/63; k.ú. Olomouc - město 710504				
KRAJ:	Olomoucký				
ZAKÁZKA:  Olomouc, VŠK, tř.17 Listopadu, opravy Olomouc, VŠK, tř.17 Listopadu, nový výtah					
ČÁST:  SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA			ČÁST:  D.1.4.f		
VÝKRES:  ROZVADĚČ R1.2			ČÍSLO VÝKRESU:  11		

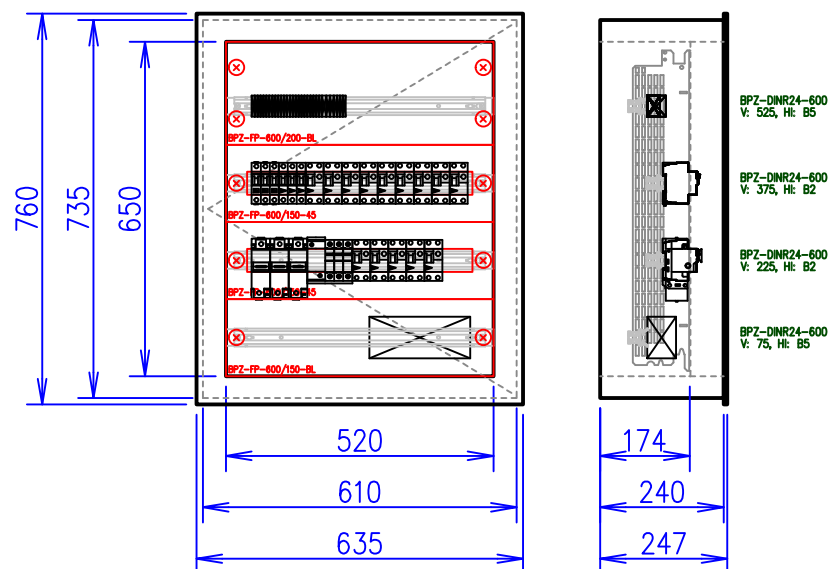
TN-C-S, 230/400V, 50Hz, In=63A  
L1, L2, L3



číslo obvodu  
označení kabelu  
typ kabelu  
dimenze kabelu

01	02	MET	1201	1202	1203	1204	
WL.03	WL.03		WL.1201	WL.1202	WL.1203	WL.1204	
1-CYKY	1-CYKY	CYA 25 zz	PRAFIaSafe-X	PRAFIaSafe-X	PRAFIaSafe-X	PRAFIaSafe-X	
4x50	4x50		5x6	3x1,5	3x1,5	3x1,5	
Hlavní přívod z HR1	Hlavní přívod do R2.2	MET	Přívod pro rozvaděč R1.4	Osvětlení - uklížečky, sklad prádla	Osvětlení - vrátnice zázemí	Osvětlení - hudební, šatny uklíz.	Rezerva
HR1	R2.1		R1.4	1202	1203	1204	
1.pp	2.np		1.np				





Rozváděč: xEnergy Basic (Profi Plus)  
 Poloha: POD omítkou (3-dílný systém)  
 Stupeň krytí: IP30  
 Požární klasifikace: Žádná  
 Dveře: Plechové plné s 1-bodovým otočným zámkem, jednokřídlé  
 Vnější rozměry: 635 x 760 x 247 (Šířka x Výška x Hloubka)  
 Vnitřní rozměry: 520 x 650 (Šířka x Výška)  
 Výklenek: 610 x 735 x 240 (Šířka x Výška x Hloubka)  
 Podstavec: Žádný  
 Vnitřní členění: Jeden rám šířky 520mm.  
 Konstrukce: Uchycení DIN lišt a montážních plechů na bočnice BPZ-MSW.  
 Konstrukce: Max. počet řad DIN lišt (bez montáže elektroměřových van) 4 (modulů 96).