


ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		PROJEKTANT		PROJEKCE STAVEB			
Jakub Frajčkovský		Jakub Frajčkovský		 www.projekty-musil.cz			
				tel: 722 300 950			
INVESTOR	NEMOCNICE NYMBURK, BOLESLAVSKÁ 425/9, NYMBURK						
PAVILON D STAVEBNÍ ÚPRAVY NEMOCNICE NYMBURK ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÉ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ				 MUSIL			
				FORMÁT 6x44			
				DATUM 10.9.2014			
				STUPEŇ REVIZE			
SCHÉMA ROZVADĚČE RHD1				Č. ZAKÁZKY 19/2013			
				MĚŘITKO Č.VÝKRESU F 1.4D-07			

Síť MDO

P_i	=	106,2 kW	I_{max}	=	153 A	$I_{k''}$	=	< 10 kA
P_s	=	69 kW	I_p	=	100 A	I_{km}	=	< 10 kA

místo napojení :
nadřazené jištění : 63A
napájecí kabel : 1x CYKY J-5x35
napěťová soustava : 3+N+PE, ~50Hz, 230/400V, TN-S

Síť DO

P_i	=	9,8 kW	I_{max}	=	– A	$I_{k''}$	=	< 10 kA
P_s	=	9,8 kW	I_p	=	– A	I_{km}	=	< 10 kA

místo napojení : RHD.1(Síť DO)
nadřazené jištění : 32A
napájecí kabel : 1x CXKH-V J-5x10
napěťová soustava : 3+N+PE, ~50Hz, 230/400V, TN-S

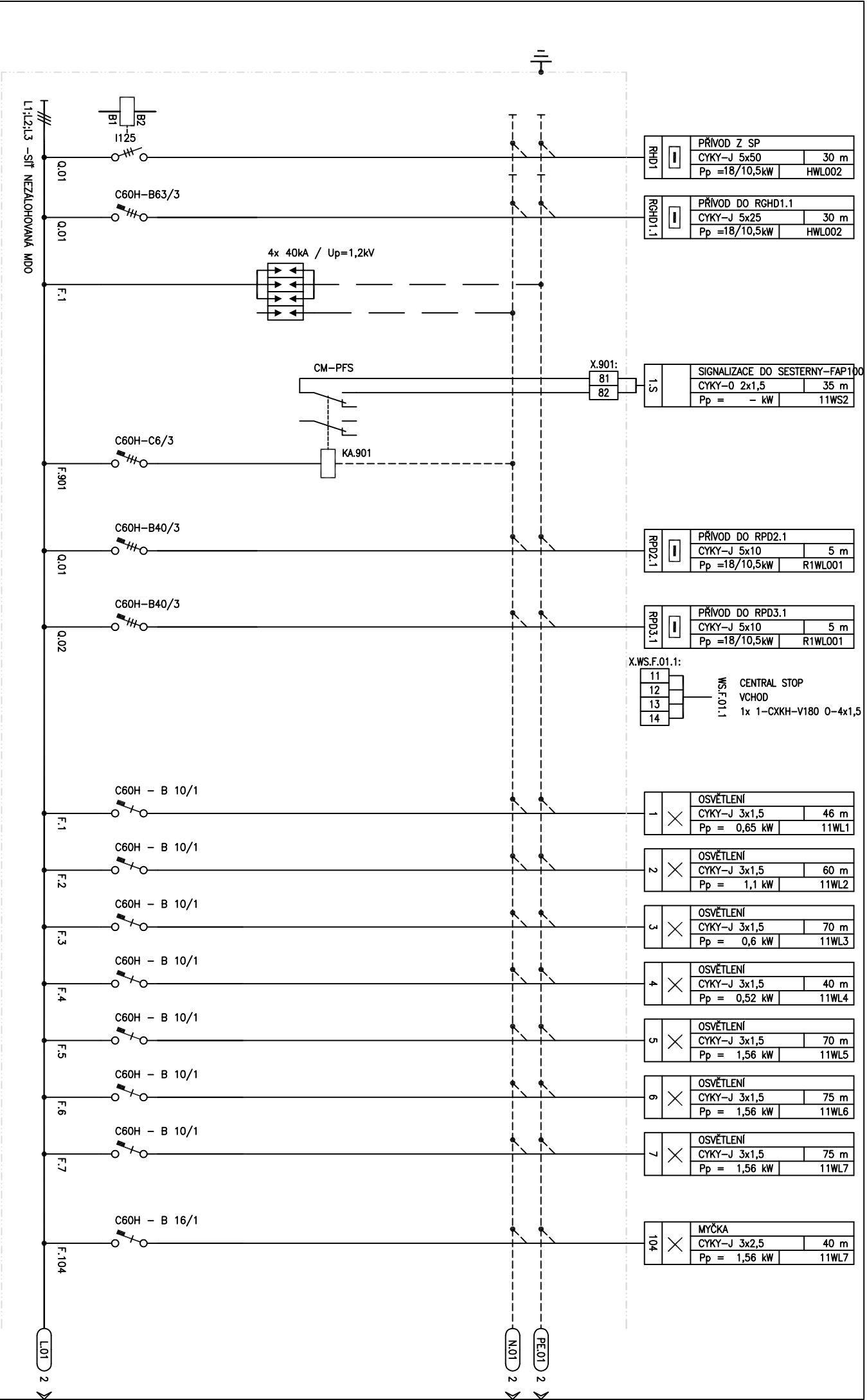
Síť VDO

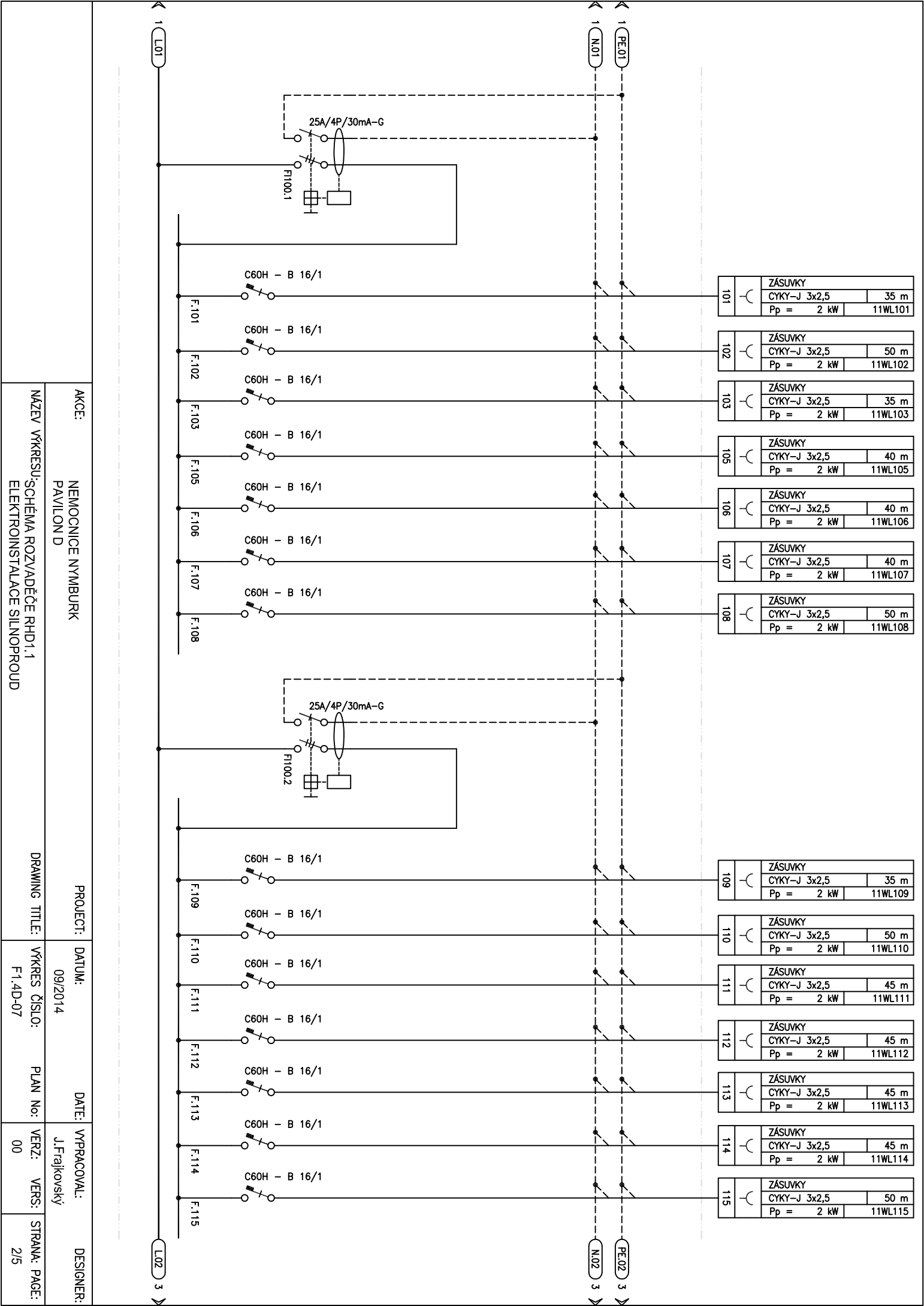
P_i	=	9,6 kW	I_{max}	=	12,3 A	$I_{k''}$	=	< 10 kA
P_s	=	9,6 kW	I_p	=	12,3 A	I_{km}	=	< 10 kA

místo napojení : RHD1.1(Síť VDO)
nadřazené jištění : 32A
napájecí kabel : 1x CXKH-V J-5x10
napěťová soustava : 3+N+PE, ~50Hz, 230/400V, TN-S

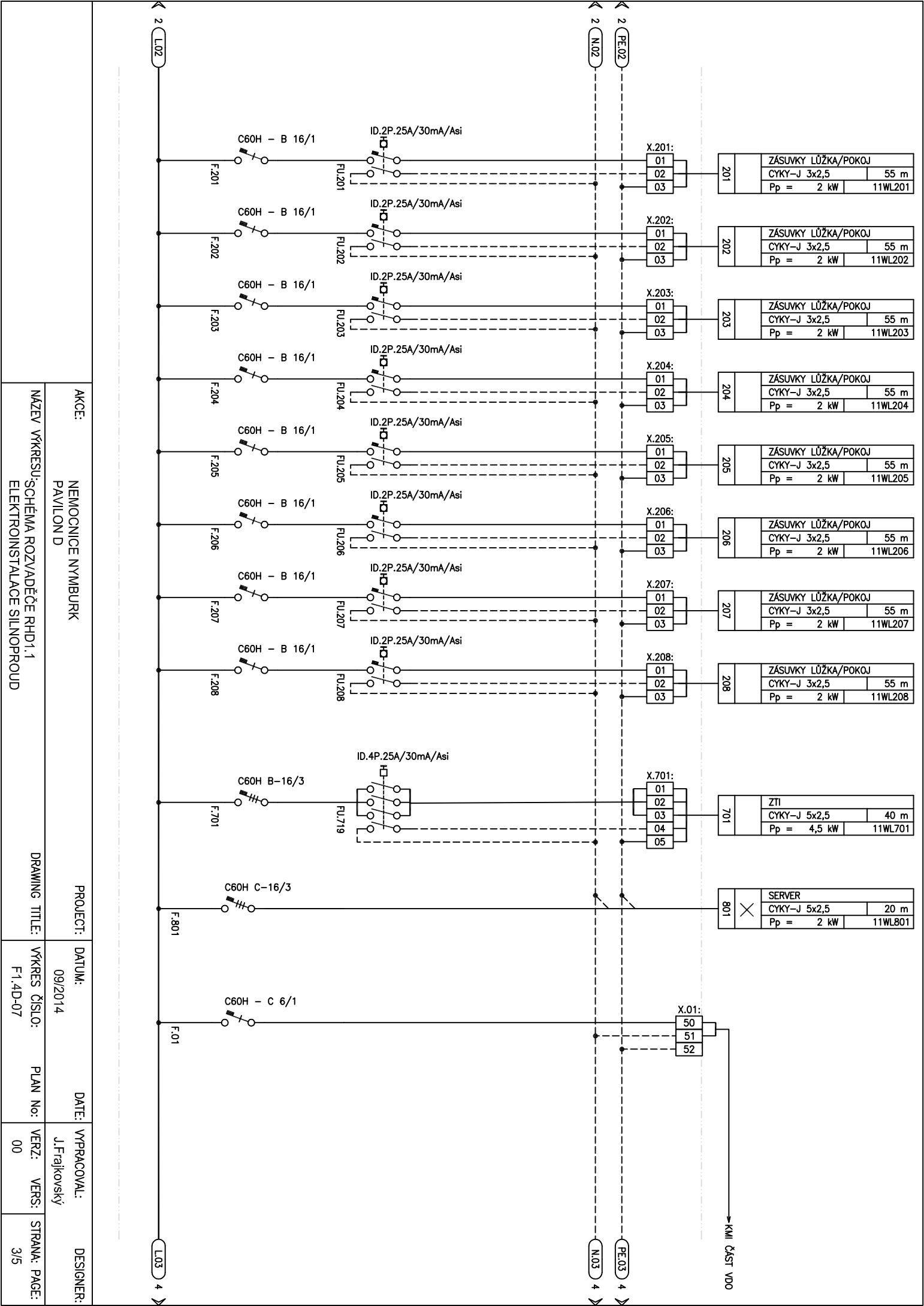
–TYP ROZVÁDĚČE : SKŘÍŇ P S DVEŘMI V NICE, DP1S-15min
 š800xv2000xh250
 IP 43

- PŘESNÉ ROZMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ URČUJE VÝROBCE ROZVÁDĚČE .
- V ROZVÁDĚČI BY MĚLA BÝT ZACHOVÁNA CCA 20% PROSTOROVÁ REZERVA PRO BUDOUCÍ MOŽNÉ DOPLNĚNÍ MODULOVÝCH PŘÍSTROJŮ.
- VNĚJŠÍ ROZMĚRY SESTAVY ROZVÁDĚČE JSOU MAX. MOŽNÉ. V PŘÍPADĚ POŽADAVKU VÝROBCE NA ZVĚTŠENÍ VNĚJŠÍCH ROZMĚRŮ, MUSÍ BÝT TENTO POŽADAVEK PŘEDEM KONZULTOVÁN S DODAVATELEM ELO A POTVRZEN PROJEKTANTEM.





AKCE: NEMOCNICE NYMBURK		PROJECT: PAVILON D	
NAZEV VYKRESU: SCHEMA ROZVADĚČE RHD1.1		DRAWING TITLE: F.1.4D-07	
ELEKTROINSTALACE SILNOPROUD		DATE: 09/2014	
		DATE: 09/2014	
		VYKRES ČÍSLO: F.1.4D-07	
		PLAN No: 00	
		VERZ: 00	
		STRANA: 2/5	
		DESIGNER: J.Frajkovský	



AKCE: NEMOCNICE NYMBURK PAVLON D		PROJECT: NEMOCNICE NYMBURK PAVLON D	
NAZEV VYKRESU: SCHEMA ROZVADĚČE RHD1.1 ELEKTROINSTALACE SILNOPROUD		DRAWING TITLE: SCHEMA ROZVADĚČE RHD1.1 ELEKTROINSTALACE SILNOPROUD	
DATUM: 09/2014		DATE: 09/2014	
VYKRES ČÍSLO: F.1.4D-07		PLAN No: F.1.4D-07	
VERZ.: 00		VERZ.: 00	
STRANA: 3/5		PAGE: 3/5	

