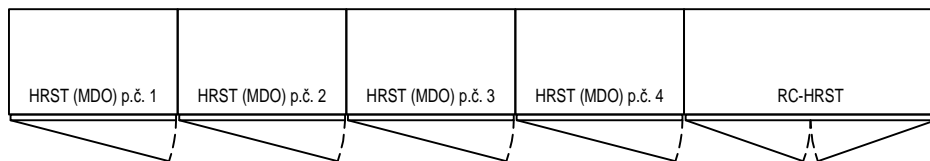
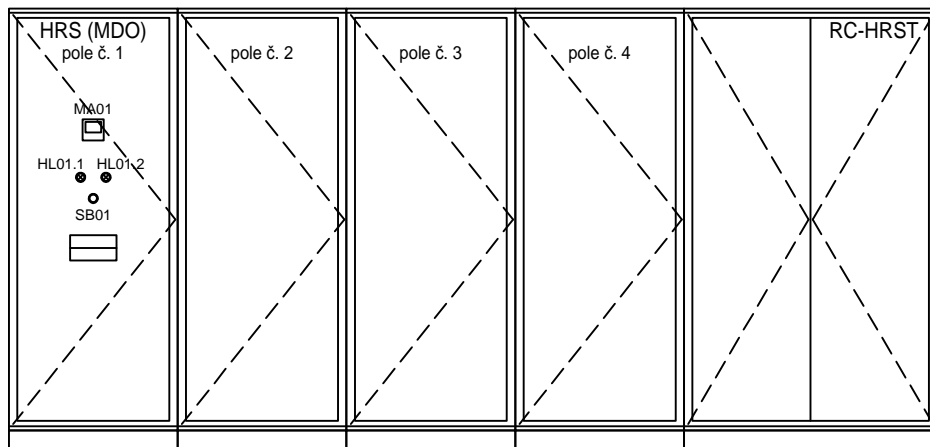


±0,000=166,800 m.n.m.

Revízia	Vypracoval	Popis obsahu revízie	Dátum

 PROJEKTOVÁNÍ ZDRAVOTNICKÉ VÝSTAVBY		Hlavný inžinier projektu: ING. PETR TOMICKÝ Vedúci projektant zákazky: ING. PETR TOMICKÝ		Investor:  SVET ZDRAVIA			
Profesia:  <b>EL</b>		Spracovateľ oddielu:  EP Rožnov, a.s. Boženy Němcové 1720, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm Tel: +420 571 664 111 E-mail: ep@eproznov.cz		Autorizácia / revízia:			
Zodpovedný projektant:		Vypracoval:				Kontroloval:	
ING. BOHUSLAV ŠULÁK		ING. ONDŘEJ JURČA				ING. RADEK ULRICH	
Akcia:		<b>NsP Topolčany - 2.NP - Centrálna sterilizácia a operačné sály</b>		Zákazkové číslo: DRS 27 - 2018		Paré:	
				Dátum: 08 - 2018			
				Formát: 6 A4			
Objekt:		CENTRÁLNA STERILIZÁCIA A OPERAČNÉ SÁLY SO 01		Stupeň: REALIZÁCIA STAVBY			
Obsah:		ROZVÁDZAČ HRST (MDO)		Mierka: -		Číslo výkresu: <b>E1.07-130</b>	



BEZPEČNOSTNÍ TABULKY :  
POZOR, NAPĚTÍ ŽIVOTU NEBEZPEČNÉ  
NEHAS VODOU ANI PĚNOVÝMI PŘÍSTROJI

## ROZVADĚČ HRST (MDO)

DRUH ROZVADĚČE : OCELOPLECHOVÝ SKŘÍŇOVÝ ROZVADĚČ JEDNOSTRANNĚ PŘÍSTUPNÝ

ROZMĚRY VNĚJŠÍ : (800+800+800+800) x (2000+100) x 500 (ŠxVxH)

ZKRATOVÁ ODOLNOST : I<sub>ks</sub> = 16,0 kA  
KRYTÍ : IP40/00, KRYTÍ PŘÍPOJNIC IP20  
PŘÍVOD : SHORA  
VÝVODY : NAHORU  
BARVA : SVĚTLE ŠEDÁ (RAL7035)  
OBSLUHA : PRACOVNÍKY POUČENÝMI

INSTALOVANÝ VÝKON : P<sub>i</sub> = 600,0 kW  
VZÁJEMNÁ SOUDOBOST : β = 0,7  
SOUDOBÝ PŘÍKON : P<sub>p</sub> = 420,0 kW  
JMENOVITÝ PROUD : I<sub>n</sub> = 800 A

### NASTAVENÍ NADPROUDOVÝCH OCHRAN

Jistič	I <sub>n</sub>	I <sub>R</sub>	I <sub>i</sub>	Tepelná paměť
QF01	800 A	720 A	I <sub>i</sub> = 3,0 kA	T(t) = ON

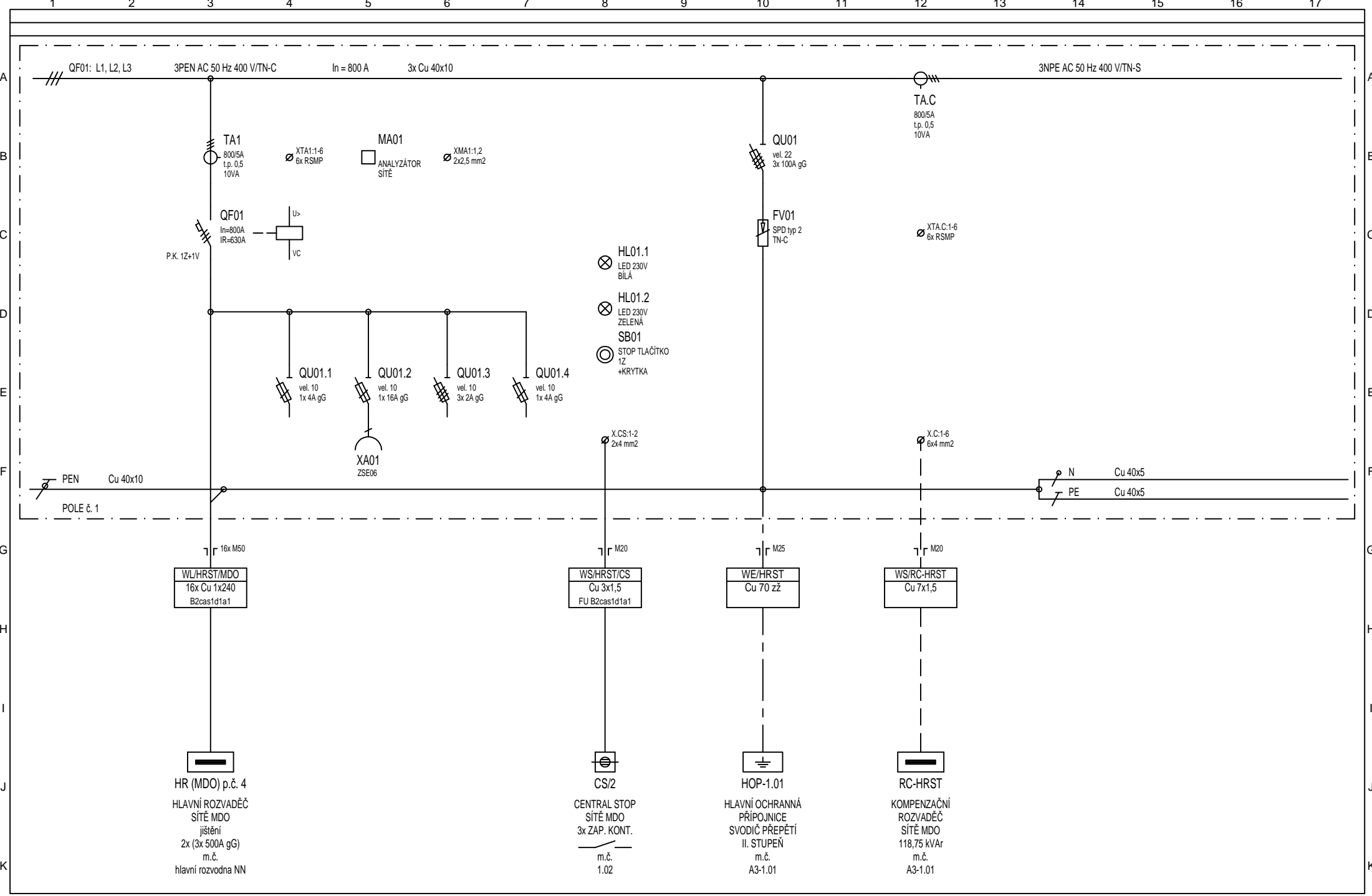
ROZVODNÝ SYSTÉM : 3PEN AC 50Hz 400/230V / TN-C  
3NPE AC 50Hz 400/230V / TN-S

OCHRANNÉ OPATRENIA PODĽA STN 33 2000-4-41:2007:

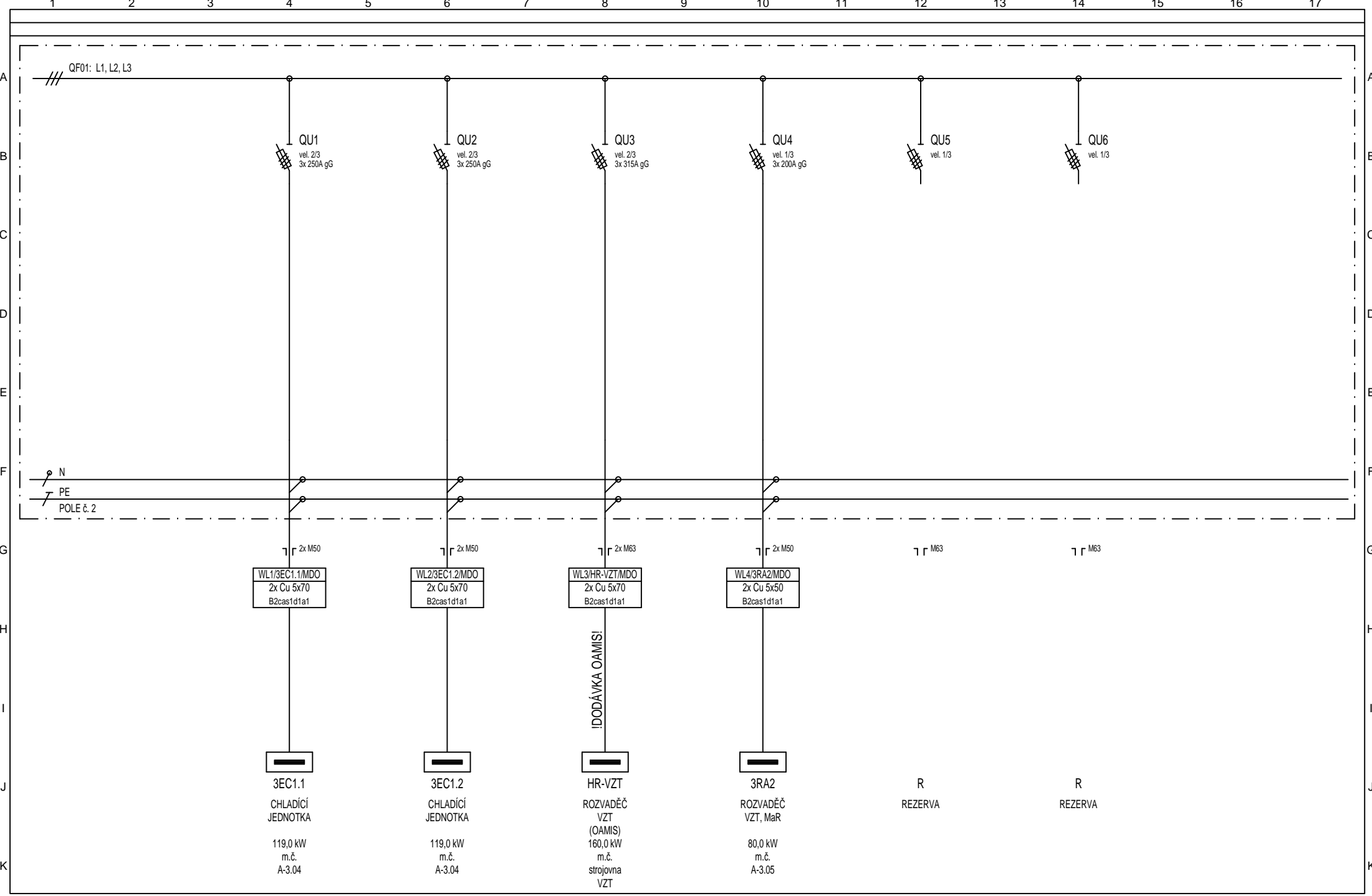
ZÁKLADNÉ OCHRANNÉ OPATRENIA PRED DOTYKOM ŽIVÝCH ČASTÍ:  
- ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASTÍ  
- ZÁBRANY ALEBO KRYTY


OCHRANNÉ OPATRENIE PRI PORUCHE PRED DOTYKOM NEŽIVÝCH ČASTÍ:  
NORMÁLNÁ - AUTOMATICKÉ ODPOJENIE OD ZDROJA  
DOPLNENÁ - DOPLŇUJÚCE OCHRANNÉ POSPÁJANIE

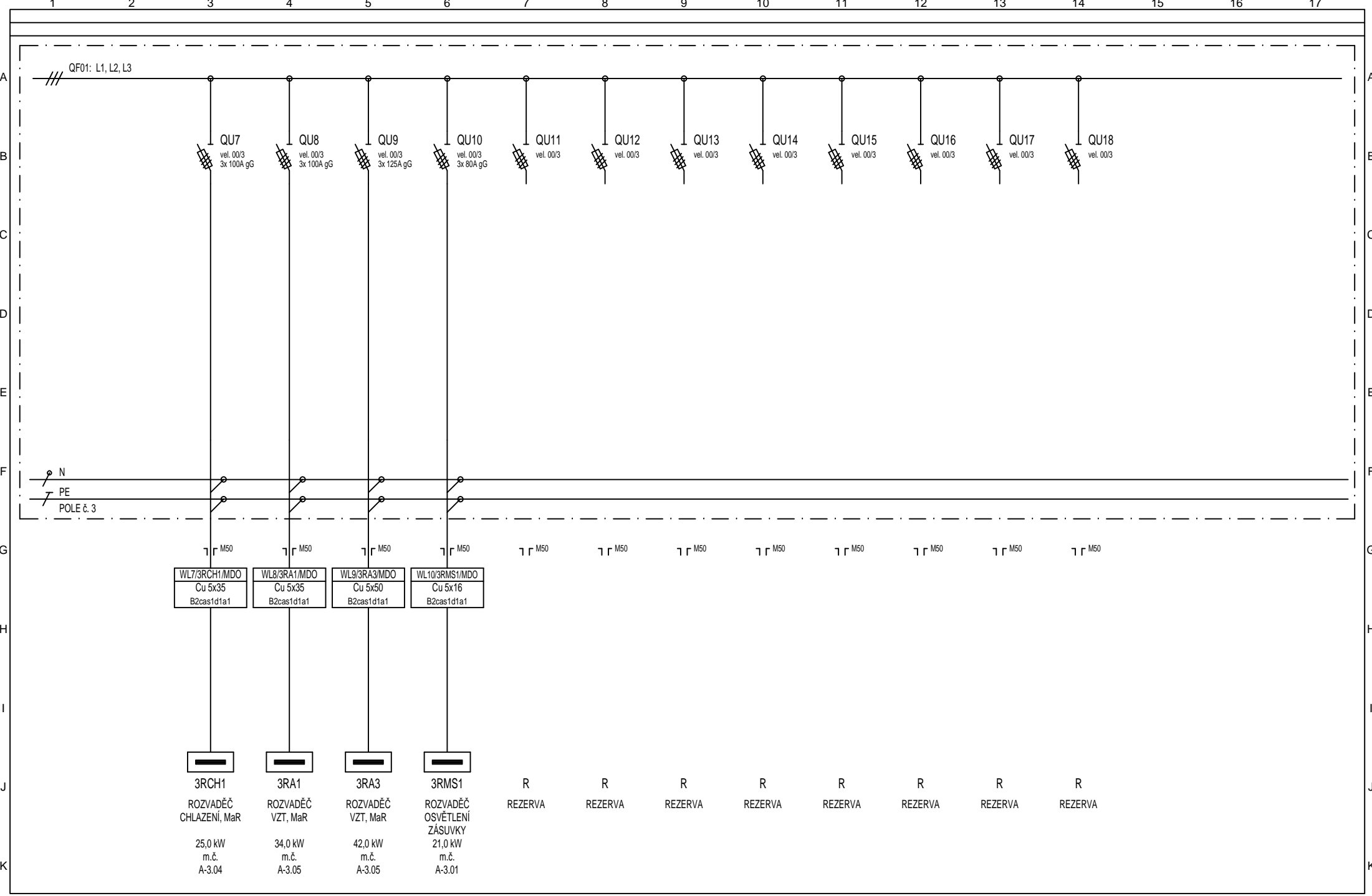
VONKAJŠIE VPLYVY PODĽA STN 33 2000-4-41:2007, STN 33 2000-5-51:2010 :  
PROTOKOL O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV č. 06/2018




Vypracoval:	Ing. Ondřej Jurča	AKCE:	NsP Topolčany - 2.NP - Centrálna sterilizácia a operačné sály	Investor:	Svet zdravia Nemocnice Topolčany, a.s.	Zak.číslo:	DRS 27 - 2018	A.K.:	-	Listů:	6
Kontroloval:	Ing. Bohuslav Šulák	D.1.4	Technika prostředí staveb	Obsah:	Rozvaděč HRST (MDO)	Změna/Datum:	-	V.č.:	E1.07-130	List:	3
Datum :	08/2018	D.1.4.4.	Silnoproudá elektrotechnika, osvětlení			Měřítka:	-				



Vypracoval:	Ing. Ondřej Jurča	AKCE: NsP Topolčany - 2.NP - Centrálna sterilizácia a operačné sály D.1.4 Technika prostředí staveb D.1.4.4. Silnoproudá elektrotechnika, osvětlení		Investor: Svet zdravia Nemocnice Topolčany, a.s.	Zak.číslo: DRS 27 - 2018	A.K.: -	Listů: 6
Kontroloval:	Ing. Bohuslav Šulák			Obsah:	Změna/Datum: -	V.č.: E1.07-130	List: 4
Datum :	08/2018			Rozvaděč HRST (MDO)	Měřítka: -		



Vypracoval:	Ing. Ondřej Jurča	AKCE: NsP Topolčany - 2.NP - Centrálna sterilizácia a operačné sály D.1.4 Technika prostředí staveb D.1.4.4. Silnoproudá elektrotechnika, osvětlení		Investor:	Svet zdravia Nemocnice Topolčany, a.s.	Zak.číslo:	DRS 27 - 2018	A.K.:	-	Listů:	6
Kontroloval:	Ing. Bohuslav Šulák			Obsah:	Rozvaděč HRST (MDO)	Změna/Datum:	-	V.č.:	E1.07-130	List:	5
Datum :	08/2018			Měřítka:		-					

