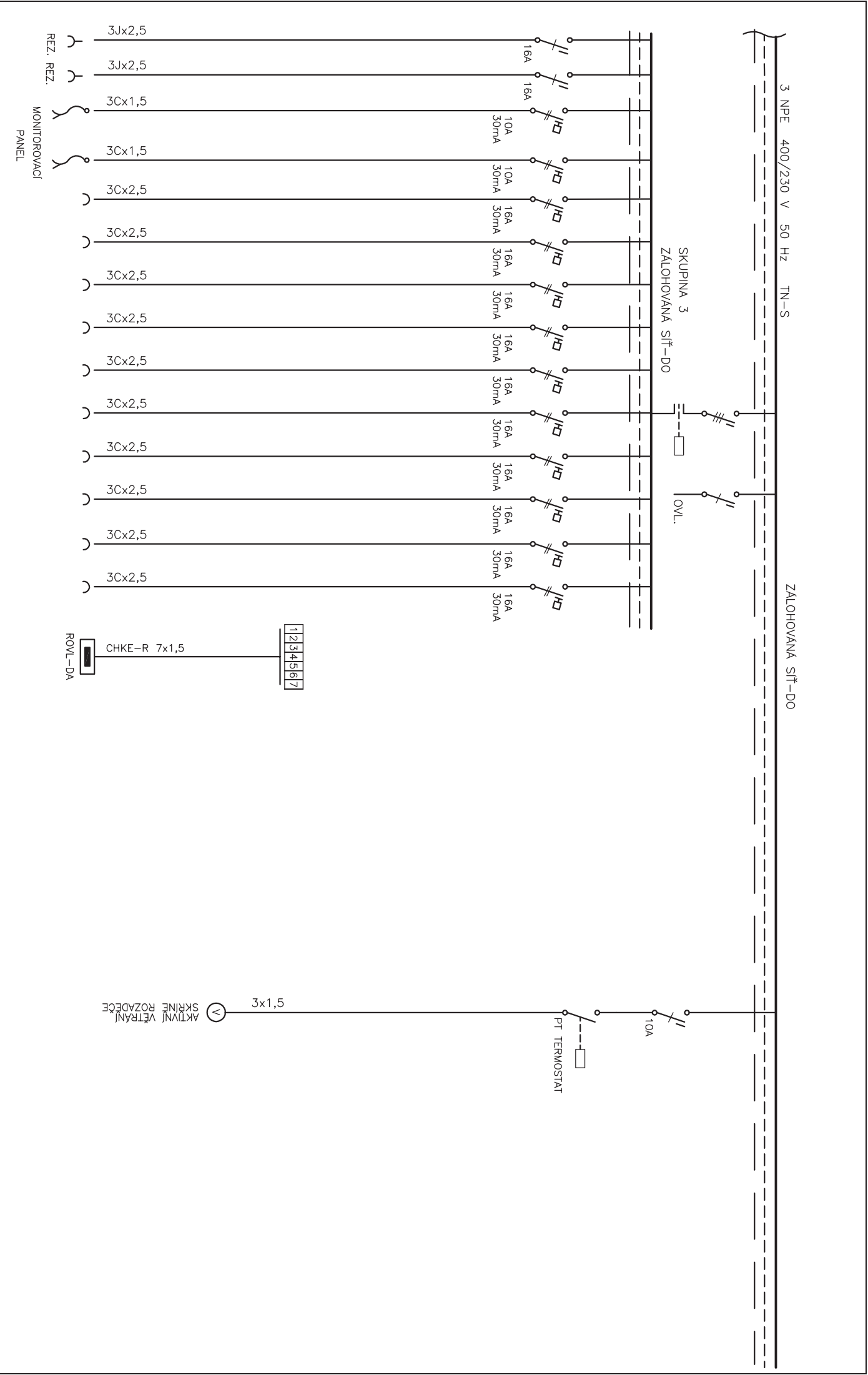
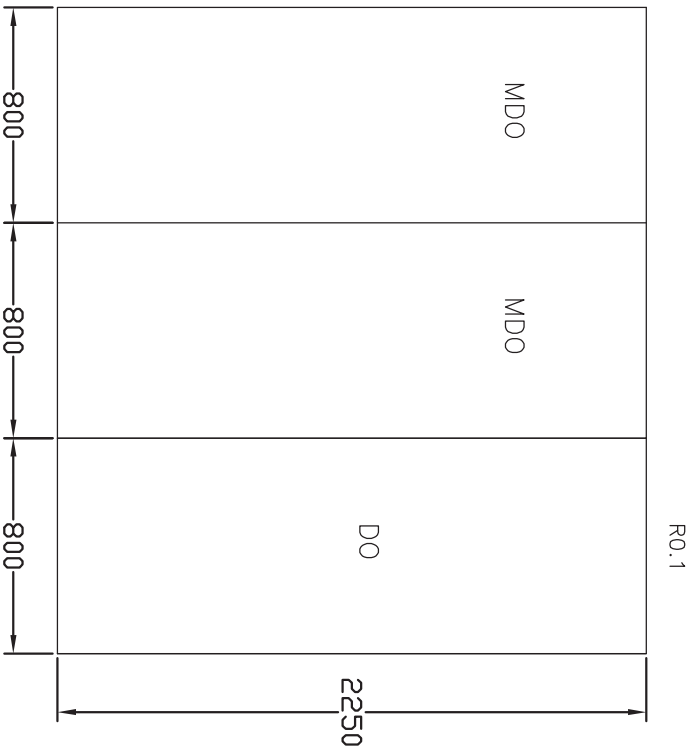
 <b>PROJEKTOVÝ A INŽENÝRSKÝ ATELIER</b>	<b>Část: D.1.4.2 ELEKTROINSTALACE</b> <b>SCHEMA PATROVÉHO ROZVADĚČE RO.1</b>	<b>Investor: Nemocnice České Budějovice, a.s.</b> <b>B.Němcové 585/4, 370 01 České Budějovice 7</b>	<b>Stupeň: DPS</b>	<b>Zak.č.</b>	<b>Výkres č. D.1.4.2.70</b>
	<b>Ákce: Přístavby, nástavby a stavební úpravy pavilonu CH,</b> <b>Nemocnice České Budějovice, a.s. – I.etapa</b> <b>SO 01 Prístavba a nástavba pavilonu CH</b>	<b>Projektant: ING. PRŮŠA JIŘÍ</b> <b>PETR BÜRGER DIS</b>	<b>Kreslil: ROMAN JELINEK</b>	<b>Datum: 3/2019</b>	<b>List/Listů 3/7</b>

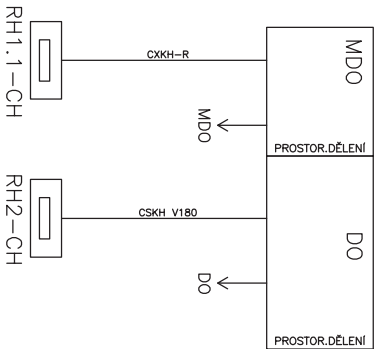




<div>PROJEKTOVÝ A INŽENÝRSKÝ ATELIER</div> <div></div>	Prístavky, nástavby a stavební úpravy pavilonu CH.		Stupeň: <b>DPS</b>	Zak.č.	Výkres č. <b>D.1.4.2.70</b>
	Akce: Nemocnice České Budějovice, a.s. – I.etapa SO 01 Prístavba a nástavba pavilonu CH	Investor: Nemocnice České Budějovice, a.s. B.Němcové 585/4, 370 01 České Budějovice 7			
Část: D.1.4.2 ELEKTROINSTALACE SCHEMA PATROVÉHO ROZVADĚČE RO.1		Projektant: ING. PRŮŠA JIŘÍ PETR BÜRGER DIS	Kreslil: ROMAN JELINEK	Datum: 3/2019	Lišt./Lištů 5/7



SCHEMA SESTAVENÍ PATROVÝCH ROZVADĚČŮ



TRANSFORMÁTORY VE VĚTRANÉM A CHLAZENÉM ROZVADĚČI

<div><div><div>PROJEKTOVÝ A INŽENÝRSKÝ</div><div>ATELIÉR</div></div><div><div>112</div></div></div>	Akce: Prístavky, nástavby a stavební úpravy pavilónu CH, Nemocnice České Budějovice, a.s. – I.etapa SO 01 Prístavba a nástavba pavilónu CH	Investor: Nemocnice České Budějovice, a.s. B.Němcové 585/4, 370 01 České Budějovice 7	Stupeň: <b>DPS</b>	Zak.č.	Výkres č. <b>D.1.4.2.70</b>
	Část: D.1.4.2 ELEKTROINSTALACE SCHEMA PATROVÉHO ROZVADĚČE RO.1	Projektant: ING. PRŮŠA JIŘÍ PETR BÜRGER DIS	Kreslil: ROMAN JELINEK	Datum: 3/2019	List/Listů 6/7

VEŠKERÉ KABELY MDO-CXKH-R B2ca s1d0-OHNE RETARDUJICI-BEZHALOGENOVE  
DO-CSKH V180 B2ca s1d0-FUNKČNÍ DLE ČSN  
VDO-CSKH V180 B2ca s1d0-FUNKČNÍ DLE ČSN  
ZIS-CSKH V180 B2ca s1d0-FUNKČNÍ DLE ČSN

- EL.SOUSTAVA: 3/N/PE, 50Hz, 400/230V/TN-S  
2/PE, AC, 50Hz, 230V/IT
  - OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM:  
SOUSTAVA TN-S – AUTOMATICKÝM DOPOJENÍM OD ZDROJE, PROUDOVÝMI CHRÁNIČI  
SOUSTAVA IT – ELEKTRICKÉ ODDĚLENÍ
  - V ROZVADĚČI PROVEŠT ODDĚLENÍ SOUSTAV PŘEPÁŽKAMI
  - PŘÍKON CELKOVÝ napájení síť: málo důležité okruhy  
Ps.  
Pi:
  - PŘÍKON ZÁLOHOVANÝ napájení DA DO: důležité okruhy  
Ps.  
Pi:
  - PŘÍKON ZÁLOHOVANÝ z DA ZIS: zdravotnické izolované soustavy  
Ps.  
Pi:
  - PŘÍKON ZÁLOHOVANÝ z UPS VDO: velmi důležité okruhy  
Ps.  
Pi:
  - KRYTÍ: IP41/20
  - PŘÍVODY: HOREM
  - ODVODY: HOREM
  - TYP: SKŘÍŇOVÝ
  - ROZMĚRY: SESTAVA 3, POLE OCEP 800/2250/400 – "P" – NUTNO ZAMĚŘIT STAVEB OTVORY  
SOKL 50mm (šířka / výška / hloubka) mm
  - TYP PŘÍSTROJŮ "A"
  - BARVA: BILÁ
  - VÝVODY PRO ZDRAVOTNICKÉ PROSTORY SK.2
  - BUDOU ODDĚLENÝ POMOCÍ PŘEPÁŽEK, OZNAČENÝ A OPAŘENÝ VLASTNÍM KRYTEM
  - POUŽIT PROUDOVÉ CHRÁNIČE TYPU G-S-E ZPŮSOBEM VYBAVENÍ A ODLIŠNOSTI PROTI RÁZOVÉMU PROUDU 3ka
  - NUTNO PROVEŠT ODVĚTRÁNÍ ROZVADĚČE POMOCÍ ODVĚTRÁVACÍCH MŘÍŽEK Z NICHŽ JEDNA BUDE DOLE VE DVEŘÍCH ROZVADĚČE
  - A NAD ROZVADĚČEM BUDE PONECHÁN OTVOR VČETNĚ ZAKRVTÍ DĚROVANÝM PLECHEM
  - PROSTOROVÁ REZERVA V ROZVADĚČI 30%
  - POČET POLI BUDE STANOVEN DLE KONKRÉTNÍHO DODAVATELE PŘI REALIZACI
  - POŽÁRNÍ ODLIŠNOST EL-Sm30DPT
  - AKTIVNÍ VĚTRÁNÍ S VENTILÁTOREM A TERMOSTAT