



K propojení sběrnice použít v celé délce (i v rámci rozváděčů) stíněný kabel 4x2x0,8 !!!
Stínění sběrnice musí být v celé délce propojeno a v jednom bodě uzemněno (rozdávěč RI-JZ3) !!!
dodržet liniové schéma zapojení sběrnice BMS – nelze vytvářet odbočky !!!

- Z

V

A

n

L

p

P

Com

hlídač izolace ZIS (DO)

hlídač izolace VDO-ZIS

automatický přepínač sítě

napájecí zdroj

lokalizátor poruch izolace

signalizační panel sběrnice pro optickou a akustickou signalizaci

signalizační panel sběrnice pro optickou a akustickou signalizaci s digitálními vstupy

převodník na Ethernet (output)
- -----

— — —

————

EXT

120Ω

UPS

napájení signalizačních panelů
Cu 4x2x0,8

propojení datové sběrnice RS485
SLP stíněný Cu 4x2x0,8

fyzické ohraničení (místnost, rozváděč, pole)

obecné propojení (externí datové, FTP...)

cizí rozhraní

koncový odpor sběrnice

místo uzemnění stínění sběrnice

informace o stavu UPS do sběrnice

ROZVODNÝ SYSTÉM : MDO, DO, VDO - 3NPE AC 50Hz 400/230V / TN-S
ZIS DO, ZIS VDO - 2PE AC 50Hz 230V / IT
BEZPEČNOSTNÝ ZDROJ PRE OPERAČNÉ LAMPY - 2DC 24V / SELV

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

- ZÁKLADNÁ OCHRANA PRED DOTYKOM ŽIVÝCH ČASŤÍ:

- ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASŤÍ

- ZÁBRANY ALEBO KRYTY
- OCHRANA PRI PORUCHE PRED DOTYKOM NEŽIVÝCH ČASŤÍ:

NORMÁLNÁ - AUTOMATICKÉ ODPOJENIE OD ZDROJA

DOPLNENÁ - OCHRANNÉ UZEMNENIE

DOPLNENÁ - OCHRANNÉ POSPÁJANIE

DOPLNENÁ - PRÚDOVÝ CHRÁNIČ

DOPLNENÁ - DOPLŇUJÚCE OCHRANNÉ POSPÁJANIE

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

Revízia	Vypracoval	Popis obsahu revízie	Dátum

<div><div><div>LT</div><div>PROJEKT</div><div>PROJEKTOVÁNÍ ZDRAVOTNICKÉ VÝSTAVBY</div></div></div> <div>Hlavný inžinier projektu: ING. PETR TOMICKÝ Vedúci projektant zákazky: ING. PETR TOMICKÝ</div>		Investor: <div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div>SVET ZDRAVIA</div></div>	
Profesia: <div>EL</div>	<div><div><div></div><div>ROŽNOV</div></div><div>EP Rožnov, a.s. Boženy Němcové 1720, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm Tel: +420 571 664 209 E-mail: a.belzik@eproznov.cz</div></div>	Autorizácia / revízia:	
Zodpovedný projektant: ING. BOHUSLAV ŠULÁK	Vypracoval: ING. ANTONÍN BELŽÍK	Kontroloval: ING. RADEK ULRICH	
Akcia: NsP Topoľčany - 2.NP - Centrálna sterilizácia a operačné sály		Zákazkové číslo: DRS 27 - 2018	Paré: <div></div>
Objekt: CENTRÁLNA STERILIZÁCIA A OPERAČNÉ SÁLY		Dátum: 08 - 2018	
Obsah: PREHLADOVÁ SCHÉMA KOMUNIKAČNEJ ZBERNICE TESTOVANIA ZIS		Formát: 2 A4	
Obsah: PREHLADOVÁ SCHÉMA KOMUNIKAČNEJ ZBERNICE TESTOVANIA ZIS		Stupeň: REALIZÁCIA STAVBY	Mierka: -
		Číslo výkresu: E1.07-103	