

Z P R Á V A

O P R A V I D E L N Ě R E V I Z I E L E K T R I C K É H O Z A Ř Í Z E N Í č.: 159/11

zahájená dne 12.12.2011
ukončená dne 21.12.2011

Revize podle ČSN 33 1500
(33 2000-6)

ORGANIZACE: OBLASTNÍ NEMOCNICE V JIČÍNĚ a.s. BOLZANOVA 512 506 01 JIČÍN

REV.OBJEKT: BUDOVA RTG OBLASTNÍ NEMOCNICE V JIČÍNĚ

revizní technik : Zdeněk Borůvka evid.č. : 3400/6/10/R-EZ-E2/A
adresa : Robousy 164 506 01 Jičín tlf.604368102

NAPÁJECÍ SOUSTAVA: 3 NPE AC 50Hz 400V TN-S.

OCHRANNÁ OPATŘENÍ: dle ČSN 33 2000-4-41/00 čl. 413.1 - samočinným odpoj.
od zdroje, pospojením a proudovými chrániči 0,03A

INSTALOVÁNO:

tepelných spotřebičů	:	- ks	- kW
motorů, svářeček a pod.:		37 ks	24,30 kW
jiných spotřebičů	:	12 ks	12,23 kW
svítidel	:	526 ks	25,12 kW

CELKEM INSTALOVÁNO: 61,65 kW

MĚŘICÍ PŘÍSTROJ: INSTALTEST 61557 v.č. 11045649

C E L K O V Ý P O S U D E K:

Provedenou prohlídkou, měřením a zkoušením bylo zjištěno, že revidované el. zařízení uvedené v kapitole "Popis" této revizní zprávy je schopné bezpečného provozu. Zjištěné závady odstraňte v doporučených termínech.

PŘÍŠTÍ REVIZI PROVEDETE NEJDÉLE DO: 31.12.2013

Přílohy: -

Rozdělovník: 2x provozovatel
1x PC revizní technik

Tato zpráva o revizi má 30 stran.

10.1.2012 
datum předání a podpis provozovatele

podpis rev.technika



Čís	Místnost, proud.obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí, závady	Min. R _{IZOL} (MΩ)	Ochrana Z _{SM} . max. (Ω)
7.	<p><u>POPIS REVIDOVANÉHO ZAŘÍZENÍ:</u></p> <p>V popisu zařízení jsou použity tyto zkratky:</p> <p>SV.: - světelný vývod NO.: - nouzové osvětlení ZS.: - zásuvkový vývod UV.: - svorkovnicí ukončený vývod zář.: - zářivkové svítidlo žár.: - žárovkové svítidlo ZIS.: - zdravotnická izolovaná soustava</p> <p><u>PŘÍZEMÍ - ROZVODNA:</u></p> <p><u>ROZVADEČ:</u></p> <p>umístění : rozvodna dokument.: HELIKA a.s. AZ elektroprojekce Osadní 12 Pha 7 č.zak. 6003/01-502 05/2003 provedení: skříňové výrobce : MSP automatik Nový Bydžov HR typ/výr.č: HR/511 U/I/IP : 400V/500A/IP40-20 hl. vyp. : OEZ MODEION BL800SE301/630A - 250A přívod : 2x AYKY 3x240+120 pospojení: 2x CYA 25 zž na E.P.05 a E.1.04 $R_{PR} < 0,1\Omega$</p> <p><u>POLE č. 1:</u></p> <p>1x: OEZ MODEION BL800SE301/630A 3x: MTP 3x CLA 21 500V/5A 3x: PN000/100A - přepětová ochrana CY 35 Schr. 2A/3B - měření dveře CY 1,5 Schr. 2A/1B - STOP tl. dveře CY 1,5</p> <p>DVEŘE: 1x přepínač, 1x tlačítko stop, 3x Ametr, 1xVmetr</p> <p><u>POLE č. 2:</u></p> <p>SE-DB-0160-MTV8/160A/ 80A RDG-R5 CYKY 3x90+50 100 SE-DB-0160-MTV8/160A/100A RDG-R6 CYKY 3x90+50 100 SE-DB-0160-MTV8/160A/ 80A Skiaskopie CYKY 5Cx70 100 SE-DB-0100-MTV8/100A/ 50A RDG-CT CYKY 5Cx16 100 SE-DB-0100-MTV8/100A/ 87A RDG-C.T. rez. CYKY 3x90+50 100 SE-DB-0100-MTV8/100A/100A Skiaskopie rez. CYKY 5Cx70 100 LSN 16A/3C rezerva ozařovna kobalt CYKY 5Cx2,5 100 MG NG 125N 10A/3C ozařovna CESIUM CYKY 5Cx1,5 100 MG NG 125N 80A/3C rezerva MG NG 125N 10A/3C rezerva</p>	100	0.24

Čís	Místnost, proud.obvod, popis zařízení, druh vedení, prostředí, závady	Min. R _{I ZOL} (MΩ)	Ochrana Z _{SM} . max. (Ω)
	VYŠETŘOVNA CT 1.38:		
	SV.: 5x zář. 4x18W typ ZC418 IP20		1.16
	1x zář. 1x18W typ SB118 IP20		1.10
	ZS.: 2x 230V/16A IP20		1.01
	1x : hlavní vypínač ABB 400V/7,5kW/IP65 ?		II.
	1x : tlačítko T6 hřib		1.04
	1x : klimatizace Daikin FT60GZV1NB IP54		0.94
	PODLAHA: 9x9 čtverců DYNMIK-A R _{I Z} 27x 0,10- 0,37 MΩ		
	PŘEVLEKÁRNA:		
	SV.: 1x zář. 2x18W typ ZC218 IP20		0.85
	1x zář. 1x18W typ SB118 IP20		0.82
	ZS.: 1x 230V/16A IP20		0.67
	ZÁZEMÍ CT 1.35:		
	SV.: 2x zář. 2x36W typ ZC236 IP20		1.16
	ZS.: 2x 230V/16A IP20		1.07
	1x 230V/16A pro PC IP20		0.98
	ROZVADEČ CT:		
	umístění : zázemí CT		
	výrobce : RC Elektro BRNO		
	typ/výr.č: RR 02/č.12203		
	U/I/IP : 400V/100A/IP		0.67
	TEMNÁ KOMORA u CT 1.34:		
	SV.: 1x zář. 2x18W typ ZC218 IP20		1.05
	1x zář. 1x18W typ SB118 IP20		0.87
	ZS.: 5x 230V/16A IP20		0.85
	<u>REHABILITACE:</u>		
	CHODBIČKA 1.31:		
	SV.: 2x zář. 4x18W typ ZC 418 IP20		1.29
	ZS.: 3x 230V/16A IP20		1.14
	1x : zs. pro PC IP20		1.06
	1x : tlačítko STOP T6 S1A IP54		1.04
	ELEKTROLÉČBA 1.33: (velká místnost)		
	SV.: 6x zář. 4x18W typ ZC 418 IP20		1.21
	1x zář. 1x18W typ SB 118 IP20		1.17
	ZS.: 3x 230V/16A IP20		1.13
	1x : tlačítko STOP T6 S1A IP54		1.14
	3x : svorka uzemnění R _{PŘ} < 0,1 Ω		
	1x : GEMICID Prolux G 30W IP20		1.18
	PODLAHA:10x9 čtverců DYNMIK-A R _{I Z} 30x 0,08 - 0,24 MΩ		
	PARAFÍN 1.32:		
	SV.: 1x zář. 2x18W typ ZC 418 IP20		1.29
	1x zář. 1x18W typ SB 118 IP20		0.99
	ZS.: 2x 230V/16A IP20		0.79
	ELEKTROLÉČBA 1.30: (malá místnost)		
	SV.: 2x zář. 2x36W typ ZC 236 IP20		1.44
	ZS.: 3x 230V/16A IP20		1.35
	1x : zs. pro PC IP20		1.35
	1x : hl.vypínač Moller rezerva		II.
	1x : klimatizace Daikin FT60GZV1NB IP54		0.94