

Pravidelná.

**Zpráva o revizi elektrického zařízení**  
podle normy **ČSN 33 1500 a ČSN 332000-6-61.**

zahájena dne: 26.7.2001, ukončena dne: 26.7.2001.

revizní technik: Robert Bauer Místo: Penzion " U Dušků "

ev.č. 207/3.00/83-I-E2-A

Špičák č.p.81

Řehořova 26, Praha 3

340 04 Železná Ruda- Špičák

Oprávnění ev.č. 1043/2/98/EZ-R-E2/A

ITI Praha z 7.4.1998

Zdroje elektrického proudu: ZČE veřejný rozvod

Soustava: 3x240/400V AC TN-C

Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím: Nulováním dle čl. 72a, 73 dříve platné ČSN 341010 a pospojováním.

Prostředí dle ČSN 330300: Sklep mokré dle čl. 324, kuchyně vlhké dle čl. 323, sprchy mokré dle čl. 324, venku venkovní dle čl. 422, ostatní obyčejné, základní dle čl. 311 dříve platné ČSN 330300. Prostor zvláště nebezpečný dle tab. 34NM3 ČSN 332000-3.

Instalováno (připojeno):

motorů, svářeček, apod. celkem

kW (kVA)

tepelných spotřebičů (i přenosných) celkem

kW

žárovkových (zářivkových) svítidel o celkem

kW

jiných spotřebičů, nebo zařízení o celkem

kW (kVA)

Celkově instalováno viz popis

kW (kVA)

Stav zařízení se od poslední revize ze dne: 11/1997 zhoršil

Při revizi odpojeno vadné zařízení v nebylo

Měření izolačních odporů provedeno přístroji uvedeno níže

Měření zemních odporů provedeno přístrojem NORMA erdungsmeser v.č. 240111  
Kalibrace platná do 31.7.2002. Zemní přechodový odpor PEN vodiče 1,86Ω.

Další použité přístroje: INSTALTEST Metrel inv.č. 26111999.

Kalibrace platná do 31.10.2001.

MEDITEST ILLKO v.č. 976341

Kalibrace platná do 9.5.2003.

**Celkový posudek:** Prohlídkou, zkouškami a měřením bylo zjištěno, že revidované elektrické zařízení je provedeno dle dříve platných předpisů a norem a z hlediska bezpečnosti je schopné provozu. Uvedené závady nutno odstranit v navržených termínech. Nebyly zjištěny žádné další zjevné závady.

Tato zpráva má 9 stran

Počet příloh /

Počet vyhotovení zpráv 3x

Rozdělovník: 2x pan Dušek

1x RTEZ

**Marie DUŠKOVÁ**  
**PENZION U DUŠKŮ**

Špičák 81, 340 04 Železná Ruda

Tel.: 0186 / 697068

IČO: 49172506, DIČ: CZ38-536127099

podpis provozovatele



.....  
podpis revizního technika

1. Předmětem této pravidelné revize bylo pevné elektrické zařízení a elektrické spotřebiče, prodlužovací šňůry, které se v den provádění revize nacházely v penzionu. Přívod je přiveden z kabelové jističí skříně HDSS1 do elektroměrového rozvaděče, který je umístěn na obvodové zdi objektu směrem do nádvoří. Z tohoto rozvaděče vedou dva přívody do plastových rozvaděčů umístěných v hale v přízemí v prostrou oceloplechové skříně bývalého rozvaděče. Levý rozvaděč je pro napájení akumulčních a přímotopných elektrických spotřebičů s blokací HDO, pravý rozvaděč napájí ostatní elektrické zařízení v objektu penzionu, včetně plastové rozvodnice ve stodole. Elektroinstalace je provedena kabely CYKY pod omítkou. Elektrické zařízení je provedeno dle dříve platných předpisů a norem v době kdy bylo zhotoveno a podle nich je také revidováno. Předmětem této revize nebylo elektrické zařízení, které slouží pro měření odběru el. práce a je plombováno ZČE viz vyhl.č.169/95Sb a ostatní elektrické zařízení, které mohlo zůstat ukryté revizi a není níže podrobně uvedeno. K revizi nebyla předložena výkresová dokumentace - vyhl.č.48/82Sb§5.

## 2. Prohlídka, zkoušení a měření:

obvod č.	jištění (A)	kabel (mm <sup>2</sup> )	Riz (MΩ)	ochrana před dotykem (Ω)
<b>Elektroměrový rozvaděč: Oceloplechový</b>				3x0,25
přívod z HDSS1	3xPH1/225A	AYKY 3x120+70	3x200	3x0,25
hlavní jistič	J21U50B/100A			
rezerva	IJV/ 6A			
rozvaděč jako celek i vnitřní spoje			3x200	
přechodový odpor připojení kostry rozvaděče k PEN				0,07
<b>Rozvaděč levý blokový v hale přízemí: Plastový GE</b>				
přívod z ER	FaG/B50	CYKY 4Bx25	3x200	3x0,28
stykač 1	FaG/230/40/45			
stykač 2	OEZ 440			
1. přímotop chodba	FaG/B10	AYKY 4Bx4	3x 20	3x0,57
2. přímotop spol.m.	FaG/B10	CYKY 4Bx2,5	3x 50	3x0,68
3. Stiebel prádelna	FaG/U40	CYKY 4Bx10	3x 20	3x0,35
4. prát.ohř.pokoj 3	FaG/B10	AYKY 2Bx4	50	0,75
5. odpojeno	FaG/B10			
6. prát.ohř.pokoj 2	FaG/B10	AYKY 2Bx4	50	0,72
7. boiler kuchyně	FaG/B10	AYKY 2Bx4	50	0,78
8. přímotop pok.3	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	100	0,75
9. přímotop pok.4	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	100	0,76
10. přímotop pok.5	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	100	0,78
11. přímotop pok.6	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	100	0,8
12. přímotop pok.7	FaG/B16	CYKY 2Bx2,5	100	0,77
13. přímotop pok.8	FaG/B16	CYKY 2Bx2,5	100	0,76
14. přímotop pok.9	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	100	0,81
15. přímotop pok.10	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	100	0,82
16. přímotop pok.11	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	100	0,85
17. přímotop pok.12	FaG/B16	CYKY 2Bx2,5	100	0,81
18. cívky stykačů	FaG/B10	v rozvaděči	200	
19. zás.sklad	FaG/B16	CYKY 2Bx2,5	200	0,65



obvod č.	jištění (A)	kabel (mm <sup>2</sup> )	Riz (MΩ)	ochrana před dotykem (Ω)
20.zás.pračka byt	FaG/B16	CYKY 2Bx2,5	200	0,53
21.přímotop byt	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	100	0,65
22.přímotop byt	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	100	0,66
23.přímotop jídelna	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	100	0,61
24.boiler prádelna	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	20	odpojen
25.boiler nový 1	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	100	0,66
26.boiler nový 2	FaG/B16	CYKY 2Bx2,5	100	0,63
rozvaděč jako celek			3x 20	
vnitřní spoje			3x200	
přechodové odpory ve spojích doplňujícího pospojování				0,06-0,07
pospojování je provedeno vodiči CY 1Bx4mm <sup>2</sup>				

**Rozvaděč pravý neblokovaný v hale přízemí: Plastový GE**

přívod z ER	FaG/B50	CYKY 4Bx25	3x200	3x0,27
1.zásuvka 380V sklep	FaG/B10	CYKY 4Bx2,5	3x200	3x0,59
2.sporák byt	FaG/B16	CYKY 4Bx2,5	3x 10	3x0,61
3.zásuvka vlek	FaG/B10	CYKY 4Bx2,5	3x200	3x0,69
4.zás.380V prádelna	FaG/B10	CYKY 4Bx2,5	3x200	3x0,68
5.vodárna	FaG/B10	CYKY 4Bx2,5	3x100	3x0,75
6.zásuvka 380V sklep	FaG/B10	CYKY 4Bx2,5	3x100	3x0,63
7.rozv.stodola	FaG/B16	CYKY 4Bx4	3x200	3x0,69
8.sporák kuchyně	FaG/B25	CYKY 4Bx4	3x 20	3x0,57
9.myčka	FaG/B16	CYKY 4Bx2,5	3x 50	3x0,64
10.zásuvka prádelna	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	100	0,76
11.zásuvka spíž	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	200	0,69
12.zásuvky kuchyně	FaG/B16	CYKY 2Bx2,5	100	0,58-0,61
13.zásuvky umývárna	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	200	0,65-0,67
14.průtok.ohř.byt	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	50	0,65
15.sv.chodba,sprchy	FaG/B10	CYKY 2Bx1,5	100	0,78-0,80
16.zás.sprcha pravá	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	200	0,58
17.zás.sprcha levá	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	200	0,71
18.mikrovlnná trouba	FaG/B16	CYKY 2Bx2,5	50	0,59
19.rezerva	FaG/B10			
20.zás.pokoj 4,5,8	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	200	0,67-0,72
21.sv.chodba 1.p.	FaG/B10	CYKY 2Bx1,5	200	0,71-0,79
22.sv.spol.m.	FaG/B10	CYKY 2Bx1,5	200	tř.o.II
23.zás.pokoj 6,7.chod.	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	200	0,69-0,71
24.zás.pokoj 10-13	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	200	0,72-0,78
25.zás.pokoj 9	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	200	0,71
26.sv.kuch.,1,2,spíž	FaG/B10	CYKY 2Bx1,5	20	0,63-0,68
27.zás.WC 1.p.	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	200	0,72-0,73
28.zás.WC přízemí	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	200	0,62
29.sv.sklep	FaG/B10	CYKY 2Bx1,5	50	tř.o.II
30.zás.pok.3, byt	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	200	0,66-0,68
31.sv.WC přízemí	FaG/B10	CYKY 2Bx1,5	200	tř.o.II
32.zás.pok.2, chodba	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	200	0,65-0,67
33.sv.pok.3., byt	FaG/B10	CYKY 2Bx1,5	200	0,68-0,69
34.sv.pok.4,8	FaG/B 6	CYKY 2Bx1,5	100	0,85-0,88
35.sv.pok.5-7	FaG/B 6	CYKY 2Bx1,5	100	0,86-0,89
36.sv.pok.12,13	FaG/B10	CYKY 2Bx1,5	100	0,79-0,81
37.sv.pok.9-11	FaG/B10	CYKY 2Bx1,5	100	0,76-0,78

obvod č.	jištění (A)	kabel (mm <sup>2</sup> )	Riz (MΩ)	ochrana před dotykem (Ω)
38.zvonk.trafo	FaG/B 6	v rozvaděči	200/200/200	sek.SELV
39.zás.spol.m.	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	200	0,67-0,69
rozvaděč jako celek			3x 20	
vnitřní spoje			3x200	
přechodové odpory ve spojích doplňujícího pospojování				0,06-0,07
pospojování je provedeno vodiči CY 1Bx4mm <sup>2</sup>				

Rozvaděč RJ 7 - odpojen mimo funkci - bez přívodu.

#### Rozvodnice ve stodole: Plastová IP 5x

1.světla	FaG/B 6	CYKY 2Bx1,5	200	1,1-1,2
2.zásuvka 220V	FaG/B10	CYKY 2Bx2,5	200	0,98
3.zásuvka mráz	FaG/B10	CYKY 4Bx2,5	3x200	3x0,99
4.zásuvka 32A	FaG/B16	CYKY 4Bx2,5	3x200	3x0,95
rozvodnice jako celek i vnitřní spoje			3x200	
venku	reklama		1ks	0,75
	svítidlo 1x60W u vchodu		1ks	tř.o.II
	svítidlo 1x100W terasa		1ks	0,78
přízemí:				
sprcha ženy	svítidlo 1x60W		1ks	tř.o.II
	zásuvka 220V v prost.3		1ks	
	Riz vod.baterie proti PEN	0,8	500V DC	
	podlah vpust' proti PEN			0,6
sprcha muži	svítidlo 1x60W		1ks	bez ochrany
	zásuvka 220V v prost.3		1ks	
	Riz vod.baterie proti PEN	1,1	500V DC	
	podlah vpust' proti PEN			0,8
prádelna	svítidlo 1x60W bez krytu		1ks	tř.o.II
	zásuvka 220V		1ks	
	zásuvka 380V		1ks	
	průtok.ohř.vody Stiebel		1ks	
	boiler	3ks	jeden odpojený	
	pospojování CY 1Bx4mm <sup>2</sup>			
	potrubí mezi boilery z mědi ostatní rozvody v plastu			
	podlahová vpust' nerez			0,5
chodba u sprch	svítidlo 1x60W bez krytu		1ks	
chodba přízemí, hala	svítidlo 2x40W zářivka		1ks	bez krytu bez ochrany
	svítidlo 1x60W		2ks	
	přímotopná kamna		1ks	
	chladicí vitrina Coke	1ks	3x200	0,14
	mrazicí box	1ks	3x200	0,12
	prodlužovací šňůra 3 zás.	1ks	3x200 3m	0,11
	zásuvka 220V		1ks	
	vypínač u pok.č.3 bez krytu !			
WC	svítidlo 1x60W		2ks	tř.o.II
	zásuvka 220V		1ks	
společenská místnost	svítidlo 1x60W		4ks	podložit tř.o.II
	zásuvka 220V		3ks	



obvod č.	jištění (A)	kabel (mm <sup>2</sup> )	Riz (MΩ)	ochrana před dotykem (Ω)
		lednice Calex	1ks 3x100	0,12
		rozhlas.přijímač TESLA	1ks 2x200	tř.o.II
		mrazicí pult Scholler	1ks 3x100	0,11
		prodl.šňůra 3 zásuvky	1ks 3x200 3m	0,11
		výčepní stolice	1ks 3x200	0,1
jídelna		přímotopná kamna	1ks	
		svítidlo 1x60W	4ks podložit	
		zásuvka 220V	2ks	
		přímotopný panel	1ks	
umývárna nádobí		televizor ORION	1ks 2x200	tř.o.II
		svítidlo 1x60W bez krytu	1ks	
		boiler bez pospojování	1ks	
		zásuvka 220V	2ks	
kuchyně		myčka Constructa	1ks	
		zářivkové svítidlo 2x40W	1ks	plast
		zásuvka 220V	6ks	
		zásuvka 380V 16A	1ks	
		lednice Calex 370	1ks 3x100	0,12
		lednice Calex 270	1ks 3x100	0,13
		lednice Calex 120	1ks 3x 50	0,11
		mikrovlnná trouba National		
		NE 15 10	1ks 3x100	0,1
		prodlužovací šňůra 3 zás.	1ks 3x200 3m	0,12
		prodl.šňůra 4 zásuvky	1ks 3x200 3m	0,12
		mrazák Bauknecht	1ks 3x100	0,09
		prodl.šňůra 8 zásuvek	1ks 3x200 3m	0,11
		nářez.stroj Berkel	1ks 3x200	0,1
		preso stroj malý	1ks 3x200	0,11
		kávovar Darbomat	1ks 3x200	0,1
		varná konvice Zelmer	1ks 3x200	0,08
		svářečka fólií ETA	1ks 200	tř.o.II
		sporák ALBA SE 40	1ks	
		robot malý	1ks 3x200	0,08
		klimatizace	1ks 3x100	0,11
		podlahová vpust z PVC		
pokoj č.2		sporáková kombinace bez krytu, odpojená-zrušit!		
		svítidlo 1x60W	1ks	
		svítidlo 1x60W	1ks	tř.o.II
		zásuvka 220V	1ks	
		přímotopný panel	1ks	
soukromý byt				
kuchyně		svítidlo 1x60W	1ks	tř.o.II
		zásuvka 220V	3ks	
		průtok.ohř.vody ETA	1ks 3x100	0,11
		sporák el.	1ks	
spíž		svítidlo 1x60W	1ks	tř.o.II
koupelna		svítidlo 1x60W	2ks prost.3	
		zásuvka 220V	1ks --	
		galerka	1ks --	
		izol.odpor mísících baterií		
		proti PEN 500V DC		0,16
		vana není pospojována		

obvod č.	jištění (A)	kabel (mm <sup>2</sup> )	Riz (MΩ)	ochrana před dotykem (Ω)
nutno zrušit odpojený vypínač nad vanou!				
dětský pokoj	lustr 3x60W	1ks		tř.o.II
	zásuvka 220V	3ks	1 zastavěná	
	přímotopný panel	1ks		
obývací pokoj	lustr 3x60W	1ks		tř.o.II
	zásuvka 220V	2ks	u oken	
	přímotopný panel	1ks		
vstuní do objektu	svítidlo 1x60W	1ks		
	svítidlo 1x60W bez krytu	odpojeno		tř.o.II
místnost přezutí	svítidlo 1x60W	1ks		
	zásuvka 220V	1ks		
	přímotopný panel	1ks		
	sádkartónové příčky			
stodola	svítidlo 2x40W	1ks		
	halogenové svítidlo 150W	1ks	podložit	
	zásuvka 220V	1ks	u vrat	
	zásuvka 380V/32A	2ks		
	plastová rozvodnice pro stodolu			
	ruční řetězová pila Eurogut	3x200		tř.o.II
sklep	zásuvka 380V 32A	2ks		
	zásuvka 220V	1ks		
	svítidlo 1x60W	2ks		tř.o.II
	jedno bez krytu			
	prodluž.šňůra 1 zásuvka	1ks	3x200 5m	0,16
	vodárna JET	1ks	teče !	
	ponorné čerpadlo	1ks	3x 50	3x0,78
	záplavové čerpadlo	1ks	3x 50	3x0,75
<b>1.patro:</b>				
-----				
pokoj č.4	svítidlo 1x60W	1ks		
	svítidlo 1x60W	1ks		tř.o.II
	zásuvka 220V	2ks		
	přímotopný panel	1ks		
	lampička 1x60W	1ks	200	tř.o.II
pokoj č.5	svítidlo 1x60W	1ks		tř.o.II
	svítidlo 1x60W	1ks		tř.o.II
	zásuvka 220V	2ks		
	přímotopný panel	1ks		
	lampička 1x60W	1ks	200	tř.o.II
pokoj č.6	svítidlo 1x5x60W	1ks		tř.o.II
	svítidlo 1x60W	1ks		tř.o.II
	zásuvka 220V	4ks		
	přímotopný panel	1ks		
	lampička 1x60W	2ks	200	tř.o.II
pokoj č.7	svítidlo 1x60W	2ks		tř.o.II
	svítidlo 1x60W	1ks		tř.o.II
	zásuvka 220V	4ks		
	přímotopný panel	2ks		
	lampička 1x60W	2ks	200	tř.o.II
pokoj č.8	svítidlo 1x60W	1ks		tř.o.II
	svítidlo 1x60W	1ks		tř.o.II
	zásuvka 220V	3ks		



obvod č.	jištění (A)	kabel (mm <sup>2</sup> )	Riz (MΩ)	ochrana před dotykem (Ω)
pokoj č.9	přímotopný panel	1ks		
	lampička 1x60W	1ks	200	tř.o.II
	svítidlo 1x60W	1ks		
	svítidlo 1x60W	1ks		tř.o.II
	zásuvka 220V	1ks		
pokoj č.10	přímotopný panel	1ks		
	lampička 1x60W	1ks	200	tř.o.II
	svítidlo 1x60W	1ks		
	svítidlo 1x60W	1ks		tř.o.II
	zásuvka 220V	1ks		
pokoj č.11	přímotopný panel	1ks		
	lampička 1x60W	1ks	200	tř.o.II
	svítidlo 1x60W	1ks		
	svítidlo 1x60W	1ks		tř.o.II
	zásuvka 220V	2ks		
pokoj č.12	přímotopný panel	1ks		
	lampička 1x60W	1ks	200	tř.o.II
	svítidlo 1x60W	1ks		
	svítidlo 1x60W	1ks		tř.o.II
	zásuvka 220V	3ks		
pokoj č.13	přímotopný panel	1ks		
	lampička 1x60W	1ks	200	tř.o.II
	svítidlo 1x60W	2ks		
	svítidlo 1x60W	1ks		tř.o.II
	zásuvka 220V	5ks		
WC ženy	přímotopný panel	1ks		
	lampička 1x60W	3ks	200	tř.o.II
	prodl.šňůra 1 zásuvka	1ks	3x200 3m	0,12
	olejový radiátor	1ks	3x100 2m	0,1
	neodborně připojen přímotopný panel nepoužívat !			
WC muži	svítidlo 1x60W	1ks		
	svítidlo 1x60W	1ks		tř.o.II
	zásuvka 220V	1ks		
	svítidlo 1x60W	1ks		
	svítidlo 1x60W	1ks		tř.o.II
chodba 1.patro	zásuvka 220V	1ks		
	svítidlo 1x60W	6ks	chybí 2 kryty	
	zásuvka 220V	1ks		
půda	lednice Calex	1ks	3x100	0,11
	svítidlo 1x60W	1ks	bez krytu	tř.o.II
	nutno podložit			

zásuvky starého provedení umístěné v objektu jsou odpojeny

vysavač LUX 1ks 200 tř.o.II

uvedené hodnoty jsou včetně chyby měření.

naměřené hodnoty impedancí vyp. smyček byly kontrolovány výpočty podle ČSN 332000-4-41 a byly shledány jako **v y h o v u j í c í**.

Ostatní naměřené hodnoty až na uvedené závady jsou **v y h o v u j í c í**.

K revizi byly použity tyto předpisy a ČSN:

ČSN 341010, ČSN 341020, ČSN 332130, ČSN 332135, č. I., ČSN 330165, ČSN 330300, ČSN 332312, ČSN 2000-3, ČSN 332000-6-61, ČSN 331500, ČSN 331600, ČSN 331610,

ČSN 332000-4-41, ČSN 332000-5-54, vyhl.č.48/82Sb., vyhl.č.169/95Sb.,  
ČSN 343100 a další související.

### 3. Zjištěné závady a doporučení:

---

- 1) Ve sprše muži nemá kostra svítidla tř.o.I.spojení s ochranným vodičem. ČSN 332000-4-41, ČSN 332000-1-13N6.2. Při revizi bylo svítidlo odpojeno ve vypínači. Do doby opravy této závady nelze svítidlo používat.
- 2) Ve sprchách a v prádelně byla naměřena vyšší hodnota odporu připojení k ochrannému PEN vodiči. Doporučuji provést instalaci podlahových vpustí z umělých hmot. ČSN 332000-7-701 - doplňující pospojování.
- 3) V umývárně nádobí a v kuchyni je nutné obnovit doplňující pospojování, při výměně některých částí technologie bylo doplňující pospojování rozebráno. ČSN 332000-1-13N6.2.
- 4) Na chodbě v přízemí u bývalého pokoje č.3 je rozbitý kryt vypínače osvětlení chodby je porušeno krytí vypínače! Nutno provést neprodlenou výměnu vadného krytu. ČSN 332000-13N6.2.
- 5) V jídelně, společenské místnosti v pokoji č.13 a na půdě je nutné provést podložení svítidel nehořlavou podložkou. ČSN 332312.
- 6) Ve sklepě je nutné doplnit chybějící kryt svítidla, provést doplňující pospojování vodivých neživých částí a provést opravu tekoucího čerpadla vodárny JET. Dále je nutné provést připojení 3f.zásuvky u vchodu kabelem CYKY 4Bx2,5mm<sup>2</sup> a provést utěsnění v průchodce. ČSN 332000-13N6.2.
- 7) V soukromém bytě nutno v koupelně provést pospojování u oceloplechové vany, a zrušit nefunkční a odpojený vypínač nad vanou. ČSN 332000-7-701 - pospojování, ČSN 332000-13N6.2.
- 8) Ve stodole nutno upevnit utrženou třífázovou zásuvku 32A a připevnit utržená vedení k niedax lištám. ČSN 332000-13N6.2.
- 9) Doporučuji provést likvidaci staré elektroinstalace včetně nefunkčních zásuvek starého provedení.
- 10) Nutno provést doplnění chybějících krytů svítidel dle seznamu v tabulce měření. ČSN 332000-1-13N6.2.
- 11) Rozvaděče nutno vyčistit od stavebních nečistot a prachu. ČSN 332000-1-13N6.2.
- 12) Doporučuji provést kontrolu dotažení vodičů ve všech spojích. ČSN 332000-1-13N6.2.

#### Navržené termíny odstranění závad:

---

Závady č.1,3,5,6,7,8 - nutno odstranit nejpozději do 20.8.2001.

Závadu č.4 nutno odstranit neprodleně!!!

Závady č.2,10,11 - doporučuji odstranit do 31.10.2001.

Závady č.9,12 - doporučuji odstranit do 31.8.2002.

#### Termíny provádění pravidelných revizí:

a) Pevné elektrické zařízení uvnitř objektu vyjma sprch, prádelny a sklepa 1x za 3 roky - tab.1 ČSN 331500.

b) Pevné elektrické zařízení ve sprchách, prádelně a ve sklepě 1x za 12 měsíců - tab.1. ČSN 331500.



- c) Pevné elektrické zařízení vně objektu - osvětlení 1x za 4 roky dle tab.1 ČSN 331500.
- d) Elektrické spotřebiče napájené šňůrami včetně prodlužovacích šňůr k nim 1x za 12 měsíců dle tab.1 ČSN 331610.
- e) Elektrické ruční nářadí dle tab.v ČSN 331600.

#### 4. Závěr:

Viz celkový posudek.

Zpráva sepsána dne 27.7.2001.

Zpráva předána p.Duškoví dne 2.8.2001.



A handwritten signature in black ink, appearing to be "Robert Bauer", written below the circular stamp.