

ZPRÁVA O REVIZI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

č.100521/1

Vykonaná dne : 5.5.2021 Ukončená dne : 10.5.2021		Periodická revize		Podle normy : ČSN 33 15 00 a ČSN 33 2000-6 ed.2	
Zdroje el. proudu v objektu: Cizí - PRE Vlastní – DA, UPS, akumulátory		Revizní technik :Heczko Jan Ev. č.3274/2/20/R-EZ-E2A,E2B Bezručova 163 250 91 Zeleneč,okr.Praha-východ		Revidovaný objekt : MFF UK – správa areálu Nouzové osvětlení budov areálu V Holešovičkách 2 180 00 Praha 8 Elektroinstalace pro NO	
Soustava	Ochrana před nebezp. dotyk. nap.	Použité přístroje	PROFITEST SII+ 0100 v. č. SA0347		
3 x 230/400V, 50Hz	TN-C-S				
Instalováno (připojeno)					
Motory, svářečky apod.					
Tepelné spotřebiče					
Svítlidla		230 ks	Max 0,3 kW		
Regulační obvody					
Ostatní					
Celkem			max 0,3 kW		
Zjištěné závady :		ŽÁDNÉ			
Datum kontroly odstranění závad :					
Celkový posudek : Zařízení je z hlediska elektrické bezpečnosti schopno bezpečného provozu					
Počet stran této zprávy : 8			Počet příloh této zprávy : --		
Rozdělovník	Uživatel		2x		
	Dodavatel elektrického zařízení				
	Revizní technik		1x		
Za provozovatele			 Revizní technik		

MFF UK – správa areálu „Nouzové osvětlení budov areálu“ V Holešovičkách 2, 180 00 Praha 8 Elektroinstalace pro NO
--

Technický popis :

Revidované zařízení je stávající elektroinstalace pro nouzové osvětlení v prostorách objektů areálu na výše uvedené adrese.

Předmětem revize je napojení rozvaděčů pro napájení nouzového osvětlení a stávající rozvody NO po výměně svítidel a zrušení akumulátoroven v objektech MFF UK Troja.

Ve všech objektech došlo k výměně stávajících svítidel NO za svítidla NO – typ Modus Economic LED-ECL/3/SA 230VAC, Tř. ochr. II, vybavené autonomním akumulátorem s dobou svícení 3 hodiny.

Nouzové osvětlení zajišťuje osvětlení únikových cest ve výše uvedených prostorách a aktivuje se automaticky při výpadku napájení sítě těchto budov.

Instalace je provedena kabely AYKY a CYKY uloženými pod omítkou a v podhledech. Vyjma části objektu "T" bylo využito stávající kabeláže, zřízené v sedmdesátých letech minulého století v souladu s tehdy platnými předpisy. Podle nich je také revidováno a to se zřetelem na bezpečnostní požadavky předpisů, které se od té doby změnily.

Revize zahrnuje přívod, osazení a vývody pro nouzové osvětlení.

Provedení elektrického zařízení :

Vlastní provedení elektrické instalace souhlasí s tehdy platnými normami a předloženou projektovou dokumentací.

Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím :

V celém objektu je provedena základní ochrana před nebezpečným dotykovým napětím automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3, dále je provedeno ještě zvýšení ochrany pospojováním a doplňujícím místním pospojováním.

Přílohy :

Projektová dokumentace (PD zakázkové číslo 3013, ing. Jaromír Vašek), uložená u provozovatele.

Prostředí :

Stanovení vnějších vlivů je určeno projektem – viz. protokol, uložený u provozovatele

Stav zařízení se od poslední revize ze dne : 04/2020 nezměnil

Termín **příští revize** : dle ČSN 33 15 00/ čl. 3.6/ tab. 1b 05/2022

Předmětem revize není :

1. Ostatní zařízení neuvedené v této revizní zprávě.

MFF UK – správa areálu
„Nouzové osvětlení budov areálu“
V Holešovičkách 2, 180 00 Praha 8
Elektroinstalace pro NO

Úkony provedené při revizi :

Název úkonu	provedení úkonu	výsledek
.....		
1. Prohlídka dle ČSN 33 2000-6 ed.2 čl.61.4.3		
♦ Byla provedena kontrola :		
⇒ Způsobu ochrany před nebezpečným dotykem	ANO	vyhovuje
⇒ Dimenzování vodičů	ANO	vyhovuje
⇒ Uložení vodičů dle ČSN 33 2000-5-52	ANO	vyhovuje
⇒ Barevného označení vodičů dle ČSN EN 60446 ed.2.	ANO	vyhovuje
⇒ Správnosti volby ochranných prvků	ANO	vyhovuje
⇒ Označení obvodů	ANO	vyhovuje
⇒ Přístupnosti z hlediska provozu a údržby	ANO	vyhovuje
⇒ Krytí částí el. zařízení z hlediska vlivu prostředí	ANO	vyhovuje
⇒ Ochrany proti mechanickému poškození	ANO	vyhovuje
⇒ Způsobu spojení vodičů	ANO	vyhovuje
⇒ Protipožárních opatření	ANO	vyhovuje
⇒ Ochrany proti korozi	ANO	vyhovuje
⇒ Vybavení schématy a varovnými nápisy	ANO	vyhovuje
⇒ Připojení ochranných vodičů na kostry spotřebičů	ANO	vyhovuje
⇒ dle ustanovení ČSN EN 1838	ANO	vyhovuje
⇒ dle ustanovení ČSN 332000-5-56	ANO	vyhovuje
⇒ dle ustanovení ČSN EN 50172	ANO	vyhovuje
♦ Podrobnější údaje jsou obsaženy v následujících tabulkách		
2. Zkoušení dle ČSN 33 2000-6 ed.2 čl.61.4.3		
♦ Byla provedena zkouška :		
⇒ Funkčnosti ochranných kontaktů	ANO	vyhovuje
⇒ Účinnosti bezpečnostních zařízení	ANO	vyhovuje
⇒ Elektrické pevnosti izolace	ANO	vyhovuje
3. Měření :		
♦ Bylo provedeno měření :		
⇒ Izolačního odporu dle ČSN 33 2000-6 ed.2 čl.61.3.3	ANO	vyhovuje
⇒ Impedance ochranné smyčky dle ČSN 33 2000-6 ed.2 čl.61.3.6.1	ANO	vyhovuje
⇒ Přechodových odporů dle ČSN 33 2000-6 ed.2	ANO	vyhovuje
⇒ Dotykového napětí dle ČSN 33 2000-6 ed.2	ANO	vyhovuje
⇒ Měření spojitosti ochranných vodičů		
a vodičů pro pospojování dle ČSN 33 2000-6 ed.2 čl.61.2.3	ANO	vyhovuje
⇒ Odporu zemních vodičů dle ČSN 33 2000-6 ed.2 čl.61.3.6.2	ANO	vyhovuje
♦ Podrobnější údaje jsou obsaženy v následujících tabulkách		

MFF UK – správa areálu
„Nouzové osvětlení budov areálu“
V Holešovičkách 2, 180 00 Praha 8
Elektroinstalace pro NO

Prívod,osazení a vývody z rozvaděče HR – pole IV - v.č.2111347/78

Okruh	Kabel	Jištění/typ	Izolační stav vedení	Vypínací smyčka	Přechodové odpory
FU22 - hlavní poj. odpínač NO	CY10	OPV14/3 PV63A gG	199.9MΩ	0.39Ω	0.01Ω
FU23 - hl. jistič obvodů NO	CY2,5	PL7 B16/3	199.9MΩ	0.39Ω	--
FU1 – okruh NO 1, 1.patro TL	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU2 – okruh NO 2, 1.patro TL	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU3 – okruh NO 3, 1.patro TL	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU4 – okruh NO 4, 2.patro TL	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU5 – okruh NO 5, 2.patro TL	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU6 – okruh NO 6, 2.patro TL	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU7 – okruh NO 7, rozvodna	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU8 – okruh NO 8, rezerva	--	Hager L501/1	--	--	--
FU9 – okruh NO 9, přízemí	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU10 – okruh NO 10, přízemí	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU11 – okruh NO 11, přízemí	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU12 – okruh NO 12, klima	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU13 – okruh NO 13, suterén	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU14 – okruh NO 14, suterén	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU15 – okruh NO 15, suterén	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU16 – okruh NO 16, suterén	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--

Prívod,osazení a vývody z rozvaděče RB 1

Okruh	Kabel	Jištění/typ	Izolační stav vedení	Vypínací smyčka	Přechodové odpory
FU1 - L612 25A	2x CYA 35	Hager 25A	199.9MΩ	0.40Ω	0.01Ω
FU2 – L501, GUW 101	CYKY 2Bx2,5	Hager L501/1 - 6A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU3 – LR702	2x CYA 35	Hager 80A	199.9MΩ	0.35Ω	0.01Ω
FU4 – L501, GUW 101	CYKY 2Bx2,5	Hager L501/1 - 6A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU5 – L501, GUW 101	CYKY 2Bx2,5	Hager L501/1 - 6A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU6 – okruh NO 1	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU7 – okruh NO 2	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU8 – okruh NO 3	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU9 – okruh NO 4	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU10 – okruh NO 5	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU14 – okruh NO 6	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU15 – okruh NO 7	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU16 – okruh NO 8	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--

MFF UK – správa areálu
„Nouzové osvětlení budov areálu“
V Holešovičkách 2, 180 00 Praha 8
Elektroinstalace pro NO

Přívod, osazení a vývody z rozvaděče RB 1 – pokračování

Okruh	Kabel	Jištění/typ	Izolační stav vedení	Vypínací smyčka	Přechodové odpory
FU17 – okruh NO 9	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU18 – okruh NO 10	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU19 – okruh NO 11	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU20 – okruh NO 12	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU26 – RH KO	CYKY 4Bx25	Hager 63A	199.9MΩ	0.38Ω	0.01Ω
FU27 – RNO	CYKY 4Bx16	Hager 63A	199.9MΩ	0.42Ω	0.01Ω

Přívod, osazení a vývody z rozvaděče RKO – pole 12

Okruh	Kabel	Jištění/typ	Izolační stav vedení	Vypínací smyčka	Přechodové odpory
QM101 – hlavní vypínač	CYKY 4Bx25	Hager 100A	199.9MΩ	0.39Ω	0.01Ω
FU1 – okruh NO 1	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU2 – okruh NO 2	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU3 – okruh NO 3	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU4 – okruh NO 4	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU5 – okruh NO 5	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU6 – okruh NO 6	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU7 – okruh NO 7	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU8 – okruh NO 8	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU9 – okruh NO 9	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU10 – okruh NO 10	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU11 – okruh NO 11	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU12 – okruh NO 12	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU13 – okruh NO 13	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU14 – okruh NO 14	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU15 – okruh NO 15	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU16 – okruh NO 16	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU17 – okruh NO 17	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU18 – okruh NO 18	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU19 – okruh NO 19	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU20 – okruh NO 20	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU21 – okruh NO 21	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU22 – okruh NO 22	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU23 – okruh NO 23	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU24 – okruh NO 24	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--

**MFF UK – správa areálu
„Nouzové osvětlení budov areálu“
V Holešovičkách 2, 180 00 Praha 8
Elektroinstalace pro NO**

Prívod,osazení a vývody z rozvaděče RKO – pole 12 – pokračování

Okruh	Kabel	Jištění/typ	Izolační stav vedení	Vypínací smyčka	Přechodové odpory
FU25 – okruh NO 25	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU26 – okruh NO 26	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU27 – okruh NO 27	CYKY 2Bx4	Hager L501/1 - 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--

Prívod,osazení a vývody z rozvaděče NO budova „T“

Okruh	Kabel	Jištění/typ	Izolační stav vedení	Vypínací smyčka	Přechodové odpory
Hlavní vypínač	CYKY 4Bx10	EATON 63A	199.9MΩ	0.37Ω	0.01Ω
Okruh NO 1 - objekt poslucháren	CYKY 3Cx1,5	EATON 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
Okruh NO 2- objekt poslucháren	CYKY 3Cx1,5	EATON 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
Okruh NO 3- objekt poslucháren	CYKY 3Cx1,5	EATON 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
Okruh NO 4- objekt poslucháren	CYKY 3Cx1,5	EATON 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
Okruh NO 5- objekt poslucháren	CYKY 3Cx1,5	EATON 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
Okruh NO 6- objekt poslucháren	CYKY 3Cx1,5	EATON 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
Okruh NO 7- objekt poslucháren	CYKY 3Cx2,5	EATON 16A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
Okruh NO 8- objekt poslucháren	CYKY 3Cx2,5	EATON 16A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
Okruh NO 9- objekt poslucháren	CYKY 3Cx2,5	EATON 16A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
Okruh NO 1- vývojové dílny	CYKY 3Cx2,5	EATON 16A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
Okruh NO 1- katedrový objekt	CYKY 3Cx2,5	EATON 16A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
Okruh NO 10- objekt poslucháren	CYKY 3Cx1,5	EATON 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
Okruh NO 11 - objekt poslucháren	CYKY 3Cx1,5	EATON 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
Okruh NO 12- objekt poslucháren	CYKY 3Cx1,5	EATON 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--

Prívod,osazení a vývody z rozvaděče NO kuchyně – rozvodnice RK

Okruh	Kabel	Jištění/typ	Izolační stav vedení	Vypínací smyčka	Přechodové odpory
Okruh NO 1 - objekt poslucháren	CYKY 3Cx1,5	Schrack 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
Okruh NO 1- objekt poslucháren	CYKY 3Cx1,5	Schrack 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--

MFF UK – správa areálu
„Nouzové osvětlení budov areálu“
V Holešovičkách 2, 180 00 Praha 8
Elektroinstalace pro NO

Přívod,osazení a vývody z rozvaděče NO budova „V“					
Okruh	Kabel	Jištění/typ	Izolační stav vedení	Vypínací smyčka	Přechodové odpory
Hlavní vypínač	AYKY 4Bx16	Hager 100A	199.9MΩ	0.39Ω	0.01Ω
FU1 – okruh NO 1	AYKY 2Bx2,5	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU2 – okruh NO 2	AYKY 2Bx2,5	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU3 – okruh NO 3	AYKY 2Bx2,5	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU4 – okruh NO 4	AYKY 2Bx2,5	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU5 – okruh NO 5	AYKY 2Bx2,5	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU6 – okruh NO 6	AYKY 2Bx2,5	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU7 – okruh NO 7	AYKY 2Bx2,5	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU8 – okruh NO 8	AYKY 2Bx2,5	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU9 – okruh NO 9	AYKY 2Bx2,5	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU10 – okruh NO 10	AYKY 2Bx2,5	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU11 – okruh NO 11	AYKY 2Bx2,5	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU12 – okruh NO 12	AYKY 2Bx2,5	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU13 – okruh NO 13	AYKY 2Bx2,5	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU14 – okruh NO 14	AYKY 2Bx2,5	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU15 – okruh NO 15	AYKY 2Bx2,5	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--

Přívod,osazení a vývody z rozvaděče NO budova „A“					
Okruh	Kabel	Jištění/typ	Izolační stav vedení	Vypínací smyčka	Přechodové odpory
Hlavní vypínač	AYKY 4Bx16	Hager 100A	199.9MΩ	0.41Ω	0.01Ω
FU1 – okruh NO 1	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU2 – okruh NO 2	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU3 – okruh NO 3	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU4 – okruh NO 4	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
Rezerva	--	--	--	--	--
FU6 – okruh NO 6	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU7 – okruh NO 7	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU8 – okruh NO 8	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU9 – okruh NO 9	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU10 – okruh NO 10	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU11 – okruh NO 11	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU12 – okruh NO 12	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU13 – okruh NO 13	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU14 – okruh NO 14	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--

MFF UK – správa areálu
 „Nouzové osvětlení budov areálu“
 V Holešovičkách 2, 180 00 Praha 8
 Elektroinstalace pro NO

Přívod, osazení a vývody z rozvaděče NO budova „A“ – pokračování

Okruh	Kabel	Jištění/typ	Izolační stav vedení	Vypínací smyčka	Přechodové odpory
FU15 – okruh NO 15	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU16 – okruh NO 16	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU17 – okruh NO 17	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU18 – okruh NO 18	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU19 – okruh NO 19	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU20 – okruh NO 20	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU21 – okruh NO 21	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU22 – okruh NO 22	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU23 – okruh NO 23	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU24 – okruh NO 24	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU25 – okruh NO 25	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU26 – okruh NO 26	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--
FU27 – okruh NO 27	AYKY 2Bx4	Hager 10A	199.9MΩ	Tř. ochr. II	--

Závěr měření :

Naměřené hodnoty byly porovnány s požadavky normy ČSN 33 2000-4-41 ed.3 a bylo zjištěno že všechny hodnoty jsou vyhovující ($Z_{sm} < 2U_0/3I_a$). Při revizi bylo postupováno ve smyslu ČSN 33 2000-6 ed.2.

U jednotlivých obvodů je vždy udávána nejvyšší naměřená hodnota.

U měření izolačního odporu je vždy udávána nejnižší naměřená hodnota.

Měření provedl a revizní zprávu vypracoval

V Zelenči dne 10.5.2021



Jan Heczko