

9-14.3.2007

ZÁPIS O KONTROLE A MERANÍ ELEKTRICKÉHO ZARIADENIA TPII

UMIESTNENIE: HVB-SVS
Prostr: 3.1.1

Vykonal:.....Figura.....dňa:.....09.03.2007.....
B – Rozvodňa – Rozvádzač – Rozvodnica: =BFB

Napätiová sústava: 3PEN≈50Hz, 400V / 230V, TN-C

Por. číslo	Kobka, pole číslo	Vývod - popis	Vodič - Typ		Istenie - Typ		Ochrana-Typ		Spínač - Typ		Odpol. - Typ		MPTP - Typ		MPTN - Typ		R _p Ω	Pozn.	
			Dimenzia	AL	In (A)	In (A)	Un/In (V/A)	Un / In	prevod	prevod									
1	1-6	Hlavná zbernica	2x80x10																
			CYKY	IF600/PH3	R3+T3	J2UX50T													
2	1	M2603 L'VV-K6	3x185+95		630	400	240-400												
			CYKY	IF600/PH3	R3+T3	J2UX50T													
3	1	M2604 P'VV-K6	3x185+95		630	250	150-250												
			AYKY	IF400/PH1		VK23													
4	2	RM3-2 K5	4x25		250		200												
			AYKY	IF600/PH1		VK43													
5	2	RMK4-2 K5,6	2x3x185+95		250		400												
			AYKY	IF400/PH1		VK23													
6	2	RM13-1 K6	4x25		200		200												
			AI	AR 1636J01*	R5	AR 1636J01*	O 203												
7	3	Prívod T16 K6	2x80x10		1600	1440	1600												
			AI	AR 1636J01*	R3+T3	J2UX50T													
8	4	Rez.			IF600	250	150-250												
					IF600	R3+T3	J2UX50T												
9	4	Rez.				160	95-160												
					IF600	R3+T3	J2UX50T												
10	5	Prívod T17 záskok	AI	AR 1636J01*	RS	AR 1636J01*	OT2000; O203	IVP											
			2x80x10		1600	1440	1600	2000	2000/5										

*- jeden prístroj vo funkcii správača aj istenia

ZÁPIS O KONTROLE A MERANÍ ELEKTRICKÉHO ZARIADENIA TPII

UMIESTNENIE: HVB-SVS
Prostr: 3.1.1

Vykonalí:.....Figura.....dňa:.....09.03.2007....

Napätová sústava: 3PEN≈50Hz, 400V / 230V, TN-C

B – Rozvodňa – Rozvádzač – Rozvodnica: =BFB

Por. číslo	Kobka, pole číslo	Vývod - popis	Vodič - Typ		Istenie - Typ		Ochrana - Typ		Spínač - Typ		Odpol. - Typ		MPTP - Typ		MPTN - Typ		R _z MΩ R _p Ω	Pozn.
			Dimenzia	In (A)	In (A)	Un/In (V/A)	Un / In	prevod	prevod									
11	6	Rez.		IF400					VK23				2xIVM					4ET3,12E27
12	6	Rez.		IF400					VK23				2xIVM					
13	6	RS7 Termotechna	AYKY	IF400/PH0					VK23		OT2000; O203		2x IVM					
			4x35	50					200				100/5					
14	6	RMS33 (K3) kalorifery	AYKY	IF400/PN0					VK23				2x IVM					
			4x35	63					200				100/5					
15	7-12	Hlavná zbernica	AL															
			2x80x10															
16	7	Prívod T117 zások	AI	AR 1636J01*	R5				AR 1636J01*		OT2000; O203		IVP					3V15, 5RP701, 2TX11, 1TX12, 6E27/4A
			2x80x10	1600	144Ω				1600		2000		2000/5					
17	8	FEROSTAV prepój do =BFB/17.1	AYKY	FH2-3A, 400A														
			3x240+120	PN2/315														
18	8	OČ5 SVS	AKP	IF400/PH2					VK43				2xIVM					
			3x150+70	300					400				200/5					
19	8	DČ240 SVS	AYKY	IF400/PN1					V43b				2xIVM					
			4x35	160					200A/500V				200/5					3V15, 5RP701, 3TX11,,
			AI	AR 1636J01*	R5				AR 1636J01*		OT2000; O203		IVP					6E27/4A
20	9	Prívod T18	2x80x10	1600	144Ω				1600		2000		2000/5					

*- jeden prístroj vo funkcii spínača aj istenia

ZÁPIS O KONTROLE A MERANÍ ELEKTRICKÉHO ZARIADENIA TP11

UMIESTNENIE: HVB-SVS
Prostr.: 3.1.1

Vykonalí:.....Figura.....dňa:.....09.03.2007.....
B – Rozvodňa – Rozvádzač – Rozvodnica: =BFB

Napätová sústava: 3PEN≈50Hz, 400V / 230V, TN-C

Por. číslo	Kobka, pole číslo	Vývod - popis	Vodič - Typ		Istenie - Typ In (A)	Ochrana- Typ In (A)	Spínač - Typ Un/In (V/A)	Odpoj. - Typ Un / In	MPTP - Typ prevod	MPTN - Typ prevod	R _p MΩ Ω	Pozn.
			Dimenzia									
21	10	Rez.			IF400		VK23	200	2xIVM	100/5		4ET3,12E27
22	10	Rez.			IF400		VK23	200	2xIVM	100/5		
23	10	RM2-2 TG1	AYKY	IF400/PH2	IF400/PH2		VK43	400	2xIVD	300/5		3ET3,12E27
			2x4x70	400								
			AKP	IF400PH2								
24	10	RM7-2 K5,6	2x3x125+70	400	IF400/PH1		VK23	200	2xIVM	100/5		3ET3,12E27
			AKP	400								
			4x120	225								
25	11	RM1-2 Usmer.	AYKY	IF400/PH0	IF400/PH0		VK23	200	IVM	100/5		
			4x25	40								
			AKP	IF400/PH1								
26	11	RM5-2 TUV	2x3x125+70	100	IF400/PH1		VK43	400	2xIVD	400/5		
			AKP	400								
			4x25	40								
27	11	RM4-2 SCHUV	3x240+150	400	IF400/PH2		VK43	400	2xIVM	200/5		3ET3,12E27
			AKP	400								
			AYKY	IF400/PH1								
28	11	RM16-2 K5,6	AYKY	IF400/PH1	IF400/PH1		VK23	200	2xIVM	200/5		3ET3,12E27
			4x25	100								
			3x240+150	400								
29	12	RSK5 Osv.K5	AYKY	IF400/PH1	IF400/PH1		VK23	200	IVM	100/5		
			4x25	100								
			AYKY	IF400/PH1								
30	12	RMS12 sklad	3x70+50	100	IF400/PH1		VK23	200	IVM	100/5		
			AYKY	IF400/PH1								

*- jeden prístroj vo funkcii spínača aj istenia

ZÁPIS O KONTROLE A MERANÍ ELEKTRICKÉHO ZARIADENIA TPII

UMIESTNENIE: HVB-SVS
Prostr: 3.1.1

Vykonalí:.....Figura.....dňa:.....09.a 14.03.2007.....
B – Rozvodňa – Rozvádzač – Rozvodnica: =BFB

Napätová sústava: 3PEN=50Hz, 400V / 230V, TN-C

Por. číslo	Kobka, pole číslo	Vývod - popis	Vodič - Typ	Istenie - Typ	Ochrana - Typ	Spínač - Typ	Odpoj. - Typ	MPTP - Typ	MPTN - Typ	R _p MΩ		Pozn.
										In (A)	In (A)	
31	12	RO3 SVS	AYKY 3x120+70	IF400/PH0 63		VK43 400		200/5 2xIVD				
32	12	RM9 prepoj do 13.1	-	IF400/PH2 400		VK43 400		400/5				
33	13-18	Hlavná zbernica	AL. 2x80x10	IF400/PHN2		VK43		2xIVD 300/5				3ET3,12E27
34	13	RM9	A 3x240+120	IF400/PHN1 400		VK23		IVM 200/5				
35	13	RO3 Prepoj do 12.3		IF400/PHN1 125		200		200/5 2xIVM				
36	13	RM8.1-1	A 3x180+95	IF400/PH2 350		VK43 400		200/5 2xIVD				
37	13	RM11-1	A 3x240+120	IF400/PH2 350		400		400/5 2xIVD				3ET3,9E27
38	14	RM55-1	AYKY 4x25	IF400/PH0 40		VK23 200		100/5 IVM				
39	14	RM1-1	A 3x180+95	IF400/PH1 225		200		100/5				
40	14	RM16-1	A 3x240+120	IF400/PH2 400		VK43 400		2x IV D 400/5				

*- jeden prístroj vo funkcii spínača aj istenia

ZÁPIS O KONTROLE A MERANÍ ELEKTRICKÉHO ZARIADENIA TPII

UMIESTNENIE: HVB-SVS

Prostr: 3.1.1

Vykonalí:.....Figura.....dňa:.... 14.03.2007.....

B – Rozvodňa – Rozvádzač – Rozvodnica: =BFB

Napät'ová sústava: 3PEN≈50Hz, 400V / 230V, TN-C

Por. číslo	Kobka, pole číslo	Vývod - popis	Vodíč - Typ		Istenie - Typ	In (A)	Ochrana-Typ	In (A)	Spnáč - Typ	Un/In (V/A)	Udpol. - Typ	Un / In	MPTP - Typ	MPTN - Typ	R _z MΩ	Pozn.		
			Dimenzia	In (A)														
41	14	RM4-1	AYKY	IF400/PH1	225			VK43	400				2x IV D	400/5				
			3x120+70	IF400/PN0													200 (100)?	2x IV I
			AYKY	IF400/PN0													50	200 (100)?
42	15	Výťah K5-K6	AYKY	IF400/PN1	125			VK23	200 (100)?				2x IV I	100/5				
			4x35	IF400/PN1													200 (100)?	100/5
			AYKY	IF400/PN1													125	200 (100)?
43	15	RSK6-2	A	IF400/PH2	350			VK43	400				2x IV D	300/5				
			2x3x180+95	IF400/PH2													400	400/5
			AYKY	IF400/PH2													400	400/5
44	15	RM7-1	AI	AR 1636J01*	1600	1440	R5	AR 1636J01*	1600		OT2000: O203	2000	3xMPT	400/5		3V15, 5RP701, 3TX11,		
			2x80x10	AR 1636J01*													1600	2000/5
			AYKY	FH2-3A, 400A														
45	15	RM2-1	AI	IF400/PH1	300			VK43	400				3xMPT	400/5		OPV10, PV10/6A, ET400		
			3x180+95	IF400/PH1													400	400/5
			AYKY	FH1-3A, 250A														
46	16	Prívod T18	AYKY	PH1 125	250		SE BD MTTV8	OEZ BD	250							LSN/C4, C60N/B10		
			AI	PH1 125													250	
			AYKY	PH1 125													250	
47	17	PRIS4 FEROSTAV	AI	AR 1636J01*	1600	1440	R5	AR 1636J01*	1600		OT2000: O203	2000	IVP	2000/5		3V15, 3RP701, 2TX11		
			2x80x10	AR 1636J01*													1600	2000/5
			AYKY	FH2-3A, 400A														
48	17	OČ4	A	IF400/PH1	300			VK43	400									
			3x180+95	IF400/PH1													400	400/5
			AYKY	FH1-3A, 250A														
49	17	DČ1	4x75	PH1 125	250		SE BD MTTV8	OEZ BD	250							LSN/C4, C60N/B10		
			AI	PH1 125													250	
			AYKY	PH1 125													250	
50	18	Prívod T17 zásokok	2x80x10	AR 1636J01*	1600	1440	R5	AR 1636J01*	1600		OT2000: O203	2000	IVP	2000/5		3V15, 3RP701, 2TX11		
			AI	AR 1636J01*													1600	2000/5

ZÁPIS O KONTROLE A MERANÍ ELEKTRICKÉHO ZARIADENIA TPII

UMIESTNENIE: HVB-SVS
Prostr.: 3.1.1

Vykonalli:.....Figura.....dňa:..... 14.03.2007.....

Napätová sústava: 3PEN≈50Hz, 400V / 230V, TN-C

B – Rozvodňa – Rozvádzač – Rozvodnica: =BFB

Por. číslo	Kobka, pole číslo	Vývod - popis	Vodič - Typ		Istenie - Typ In (A)	Ochrana- Typ In (A)	Splnač - Typ Un/In (V/A)	Odpoj. - Typ Un / In	MPTP - Typ prevod	MPTN - Typ prevod	R _p MΩ R _p Ω	Pozn.
			Dimenzia	Al								
51	18-19	Hlavná zbernica	Al									
			2x80x10									
52	19	Rez.	IF400/PH				VK23					
							200					
53	19	RM10-1	AYKY		IF400/PH2		VK23					
			3x240+120		400		200					
54	19	RM3-1	AYKY		IF400/PH1		VK23					
			4x50		200		200					
55	19	RM13-2	AYKY		IF400/PH1		VK23					
			4x50		200		200					
56	20	Prívod T17 záskok	Al		AR 1636J01*	R5	AR 1636J01*	OT2000: O203	IVP			
			2x80x10		1600	1440	1600	2000	2000/5			
57	21	Rez.			IF600	R3+T3	J2UX50T					
					250	250	150-250					
58	21	Rez.			IF600	R3+T3	J2UX50T					
					160	160	95-160					
59	22	Prívod T19	Al		AR 1636J01*	R5	AR 1636J01*	OT2000: O203	IVP			
			2x80x10		1600	1440	1600	2000	2000/5			
60	23	RM8.1	A		IF400/PH2		2UX50M					
			3x240+120		300	150-200	200					

*- jeden prístroj vo funkcii splnača aj istenia

ZÁPIS O KONTROLE A MERANÍ ELEKTRICKÉHO ZARIADENIA TPII

UMIESTNENIE: HVB-SVS
Prostr: 3.1.1

Vykonal:.....Figura.....dňa:.....14.03.2007.....
B – Rozvodňa – Rozvádzač – Rozvodnica: =BFB

Napätová sústava: 3PEN≈50Hz, 400V / 230V, TN-C

Por. číslo	Kobka, pole číslo	Vývod - popis	Vodič - Typ		Istenie - Typ	Ochrana- Typ	Spínač - Typ	U _n /I _n (V/A)	U _n / I _n	MPTP - Typ	MPTN - Typ	R _p MΩ	Pozn.
			Dimenzia	AYKY									
61	23	RHS	3x180+90	AYKY	IF400/PH2	2UX50M	2UX50M	200					
				AYKY	IF600/PH3	R3+T3	J2UX50T			IVD			
62	24	M 2503 L'VV-KS	3x240+120	AYKY	IF600/PH3	250	150-250			600/5			
				AYKY	IF600/PH3	R3+T3	J2UX50T			IVD			SRP701,1RPK70, 1RP301
				3x240+120	AYKY	IF600/PH3	R3+T3	J2UX50T	240-400		600/5		
63	24	M 2504 P'VV-KS											
64													
65													
66													
67													
68													
69													
70													

Isolačný stav kablov je väčší ako 1000Ω/kV

SRP701

* - jeden prístroj vo funkcii sprnacza aj istenia

