2К	Оперативни вериги			5, 6 / 2, 4 / 1
01–1АП: 4	1	01–RTI403: 01		
	2	01–RTI403: 08		
	3	01–RTI403: 08		
	4			
02–1АП: 2	5	02–RTI403: 02		
	6	02–1РП: 1		
	7			
03–2АП: 4	8	03–RFI421: 34		
	9	03–RFI421: 11		
	10	03–RFI421: 03		
	11			
04–2АП: 2	12	04–RFI421: 33		
	13	04–4РП: 1		
	14			
07–К02: 2	15	07– Техн.защ.: 6		
09–К03: 2	16	09– Техн.защ.: 12		
011–К01: 2	17	011– Техн.защ.: 3		
013–1РП: 2	18	013–RTI403: 06		
015–2РП: 2	19	015–RTI403: 07		
017–3РП: 2	20	017–RTI403: 09		
019–4РП: 2	21	019–RFI421: 13		
021–5РП: 2	22	021–RFI421: 04		
	23			
025–8РП: 2	24	025– Дъг.защ.6kV: K5		
	25			
41–X3: 99 (КТ)	26	41–RTI403: 37		
42–8РП: 10	27	42–RTI403: 38		
43–К01: 10	28	43–RTI403: 39		
44–К02: 10	29	44–RTI403: 40		
45–К03: 10	30	45–RTI403: 41		
	31	46–RTI403: 42		
	32	47–RTI403: 43		
	33	48–RTI403: 44		
	34	49–RTI403: 45		
	35	50–RTI403: 46		
	36	51–RTI403: 47		
	37	52–RTI403: 48		
	38	53–RTI403: 49		
	39	54–RTI403: 50		
	40	55–RTI403: 51		
	41	56–RTI403: 52		
	42	57–RTI403: 53		
	43	58–RTI403: 54		
	44	59–RTI403: 55		
	45			
	46	61–RFI421: 22		
	47	62–RFI421: 23		
	48	63–RFI421: 24		
	49	64–RFI421: 25		
	50	65–RFI421: 26		

Продължава на лист 2

Кабели	Кабел No.	Потенциал
201		
202		
85		
съществ.		
80		

Продължава на лист 2

ЛЕГЕНДА – Тип на клемите и аксесоарите

No	Наименование	Тип	Символ	Брой
1	Обикновени клеми	UK5N		120
2	Мостова връзка десетполюсна за клеми UK5N	FBI 10–6		16
3	Крайна капачка за клеми UK5N	D/UK 4/10		1
4	Разделителна пластина за клеми UK5N	ATP–UK		15
5	Надписи за клемореД	KLM		15
6	Стопер	CLIPFIX		2

ЗАБЕЛЕЖКА:

1. Схемата важи за Трафо 2, Трафо 3 и Трафо 4.

"МИНПРОЕКТ" ЕАД

Възложител: "МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК" ЕАД

Обект: "МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК" ЕАД

Длъжност	Фамилия	Подпис	Дата
Ръководител направление	инж.Пандезов		2014г.
Главен проектант	инж.Арсениев		
Н-к отдел	инж.Маринова		
Проектант	инж.Маринова		
Проектант			

Подобект:
Подстанция №6. Реконструкция ОРУ 110 kV и командна зала. Вторична комутация на страна 110 kV Трафо 2, Трафо 3 и Трафо 4

Инвентарен номер 717-14

Чертеж:
Монтажна схема. Оперативни вериги.
Релейно табло. Лист 1 от 3.
Трафо 2, Трафо 3 и Трафо 4.

Фаза	Шифър	Мащаб
РП	492	-
Лист 34	Всичко листа 66	
Част Електро		