


Оперативни вериги		
К3		
101–4АП: 4	1	101–КР:1
	2	
102–4АП: 2	3	
	4	
	5	
103–РКВ: 14	6	103–П/Х1: 35
	7	
105–КРИ: 14	8	105–П/Х1: 3
	9	
104–РКВ: 21	10	104–П/Х1: 2
	11	
106–КРИ: 21	12	106–П/Х1: 4
	13	
113–БВ1Р: 14	14	113–1Р/Х1: 8
113–1РКВ: 14	15	
115–БИ1Р: 14	16	115–1Р/Х1: 9
115–1РКИ: 14	17	
117–КР: 5	18	117–1Р/Х1: 15
119–КР: 8	19	119–1РКВ: 11
121–КР: 6	20	121–БВ1Р: 13
153–БВ1з: 14	21	153–1з/Х1: 8
155–БИ1з: 14	22	155–1з/Х1: 9
157–БВ1з: 13	23	157–1з/Х1: 15
	24	
041–КР: 2	25	041–БВП: 13
	26	041–Лампа–сигн.
051–КР: 4	27	051–КТУ: 4
043–РКВ: А1	28	043–БВП: 14
045–РКИ: А1	29	045–БИП: 14
	30	
+Бл.–КП	31	+Бл.–1з/Х1: 10
	32	
Бл.1–110kV/з/н.з.к	33	Бл.1–1Р/Х1: 10
	34	
Бл.5–110kV/Трафо 3	35	Бл.5–1Р/Х1: 28
Бл.5–110kV/Искра.	36	Бл.5–1Р/Х1: 29
–Бл.–КП	37	–Бл.–6kV/количка
	38	–Бл.–6kV/зем. нож
	39	
801–6kV/зем. нож	40	801–1Р/Х1: 32
804–6kV/зем. нож	41	804–1Р/Х1: 33
803–6kV/количка	42	803–1з/Х1: 32
805–6kV/количка	43	805–1з/Х1: 33
806–1з/Х1: 24	44	806–1Р/Х1: 12
812–1з/Х1: 25	45	812–П/Х1: 41
826–1з/Х1: 12	46	826–1Р/Х1: 24
840–6kV/количка	47	840–1Р/Х1: 25
842–6kV/зем. нож	48	842–П/Х1: 42
	49	
	50	
Продължава на лист 2		

Кабели																											
1																											
2																											
11																											
12																											
21																											
22																											
101																											
102																											
121																											
401																											
402																											
Кабел No.																											
Потенциал																											
Продължава на лист 2																											

ЛЕГЕНДА – Тип на клемите и аксесоарите

No	Наименование	Тип	Символ	Брой
1	Обикновени клеми	УКСN		120
2	Мостова връзка десетполюсна за клеми УКСN	FB1 10–6		16
3	Крайна капачка за клеми УКСN	D/УК 4/10		2
4	Разделителна пластина за клеми УКСN	АТР–УК		15
5	Надписи за клеморед	КЛМ		12
6	Стопер	СЛРПТХ		1

<div><div>"МИНПРОЕКТ" ЕАД</div></div>				Възложител: "МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК" ЕАД			
Обект: "МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК" ЕАД							
Длъжност	Фамилия	Подпис	Дата	Подобект: Подстанция №6. Реконструкция ОРУ 110 kV и командна зала. Вторична комуникация на страна 110 kV Трафо 2, Трафо 3 и Трафо 4 Чертeж: Монтажна схема. Оперативни вериги Команден шкаф 110 kV. Лист 1 от 3 Трафо 2, Трафо 3 и Трафо 4			
Ръководител на изпълнение	инж.Пандев						
Главен проектант	инж.Арсениев						
Н-к отдел	инж.Маринова						
Проектант	инж.Маринова						
Проектант			2014 г.				
				Инвентарен номер 709-14			
				Фаза	Шифър	Масщаб	
				РП	492	-	
				Лист 26	Всичко листа 66		
				Част Електро			

ЗАБЕЛЕЖКА:

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