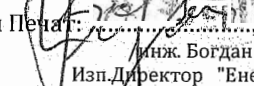
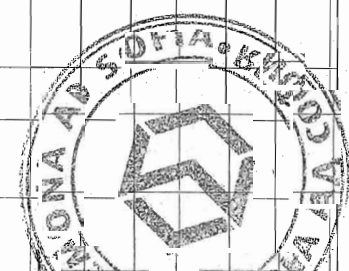


УСЛОВЕН КАЛЕНДАРЕН ГРАФИК

Изпълнение на ремонтни и електромонтажни дейности по основно и спомагателно оборудване и системи на ядрени енергийни блокове 5 и 6 по време и/или свързани с ПГР през 2015 година - ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ 4

ID	WBS	Наименование	календарни дни	Start	Finish	Apr '15		May '15		Jun '15		Jul '15		Aug '15		Sep '15		Oct '15		Nov '15		Dec '15		Jan '16		Feb '16		Mar '16						
						11.4	21.4	1.5	11.5	21.5	1.6	11.6	21.6	1.7	11.7	21.7	1.8	11.8	21.8	1.9	11.9	21.9	1.10	11.10	21.10	1.11	11.11	21.11	1.12	11.12	21.12	1.1	11.1	21.1
0	0	Изпълнение на ремонтни и електромонтажни дейности по основно и спомагателно оборудване и системи на ядрени енергийни блокове 5 и 6 по време и/или свързани с ПГР през 2015 година - ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ 4	329 days	Mon 20.4.15	Sun 13.3.16																													
1	1	Обем дейности на цех ЕО за ПГР-2015, 5ЕБ	40 days	Mon 20.4.15	Fri 29.5.15																													
2	1.1	Подмяна табла за управление на помпи, задвижки и вентилатори с технологично наименование 5JU01W04 в ДГС (5GV)	10 days	Mon 20.4.15	Wed 29.4.15																													
3	1.2	Демонтаж на резервни шкафове в КРУ - 5GV	6 days	Thu 30.4.15	Tue 5.5.15																													
4	1.3	Подмяна на пакетни ключове ПВ2-10 и ПВ3-10 за превключване на шинки управление, захранване и сигнализация в килия 4 на секции 5BA, 5BC и килия 0 5BY	8 days	Wed 6.5.15	Wed 13.5.15																													
5	1.4	Привеждане в експлоатационен вид и демонтаж изведени от експлоатация табла и преходни кутии в АО, МЗ, ЦПСЗ и ЕТУ	30 days	Mon 20.4.15	Tue 19.5.15																													
6	1.5	Подмяна табла с амортизирана апаратура за охлаждане на трансформатори ВТ05 и ВТ06 с технологични наименования 5BT05R01 и 5BT06R01	6 days	Mon 20.4.15	Sat 25.4.15																													
7	1.6	Подмяна управляващи контролни панели (УКП) с технологични наименования 5UV07S02,S03,5UV21S03;5UV41S05	5 days	Sun 26.4.15	Thu 30.4.15																													
8	1.7	Подмяна управляващ контролен панел (УКП) с технологично наименование 5UV93D01 в Машинна зала	1 day	Thu 30.4.15	Thu 30.4.15																													
9	1.8	Повишаване експлоатационната надеждност и степен на защита на междинните присъединения в АО с технологични наименования 5UV37D03 - PK; 5UV37D04 - PK; 5UV57D03 - PK ; 5UV57D04 - PK; 5UV57D05 - PK; 5UV57D06 - PK; 5UV42D01 - PK ; 5UV46D01 - PK; 5UV47D02 - PK;5TL	4 days	Fri 1.5.15	Mon 4.5.15																													
10	1.9	Повишаване експлоатационната надеждност и степен на защита на междинните присъединения в МЗ с технологични наименования 5UA13D01 - PK; 5UA13D02 - PK	4 days	Tue 5.5.15	Fri 8.5.15																													
11	1.10	Повишаване експлоатационната надеждност и степен на защита на междинните присъединения в ДГС с технологични наименования 5QD12D01 - PK; 5QD12D02 - PK; 5QD13D01 - PK; 5QE16D01 - PK; 5QE16D02 - PK; 5QE12D01 - PK; 5UH13D01 - PK; 5UW49D11 - PK; 5UW49D21 - PK;	4 days	Sat 9.5.15	Tue 12.5.15																													
12	1.11	Повишаване експлоатационната надеждност и степен на защита на междинните присъединения в ЦПСЗ с технологични наименования 5VQ25D01 - PK; 5VQ26D01 - PK, 5UJ83D01 - PK; 5UJ84D01 - PK; 5UW09D12 - PK; 5UW09D13 - PK; 5UW09D14 - PK; 5UW09D15 - PK; 5UW09D16 - PK	6 days	Wed 13.5.15	Mon 18.5.15																													
13	1.12	Повишаване експлоатационната надеждност и степен на защита на междинните присъединения в КЗ с технологични наименования 5TA20D01 - PK ; 5TA20D02 - PK ; 5TZ01D01 - PK ; 5UR20D01 - PK ; 5UR20D02 - PK ; 5TK21D01 - PK ; 5TK22D01 - PK ; 5TK23D01 - PK; 5TK91D02 -	6 days	Mon 20.4.15	Sat 25.4.15																													
14	1.13	Подмяна на щитови прибори - цифров честотомер и волтметър на БЦУ-5	1 day	Sun 26.4.15	Sun 26.4.15																													
15	1.14	Изпълнение на проект за подмяна на акумулаторна батерия 5EA54 в ЦПС-3, т.2.612.1 ИП	10 days	Mon 27.4.15	Wed 6.5.15																													
16	1.15	Укрепване на захранващи кабели на електрически мостови телферни кранове 5UQ10E01 и 5UQ10E02 с подмяна на кабели от мостово табла до телферно табла на 5UQ10E02, помещения 5A618 и 5A810	4 days	Thu 7.5.15	Sun 10.5.15																													
17	1.16	Подмяна табла 5АОЦЛС102 осигоряващо ремонтно захранване в помещение 5AK115	2 days	Mon 11.5.15	Tue 12.5.15																													
18	1.17	Привеждане на осветителна инсталация и контактна мрежа в експлоатационен вид с цел осигуряване безопасни условия на работа в помещения на Реакторно отделение, Електро Техническа Етажерка, Машинна зала и Централна помпена станция (РО;ЭТУ;М.З.;ДГС;ЦПС-3)	30 days	Thu 30.4.15	Fri 29.5.15																													
19	1.18	Дейности по привеждане на КСК в съответствие с изискванията на мисия OSART	40 days	Mon 20.4.15	Fri 29.5.15																													
20	1.19	Омазване на кабели с огнезащитно покритие и уплътняване на кабелни проходки в помещения от системите за безопасност и системи важни за безопасността	10 days	Mon 20.4.15	Wed 29.4.15																													
21	1.20	Изграждане на допълнителни конструкции, системи и компоненти участващи в схемите за сигнализация, управление и защита на съоръженията	10 days	Thu 30.4.15	Sat 9.5.15																													

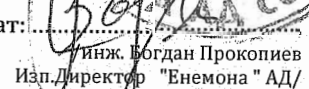
Подпис и Печат: 
 Инж. Богдан Прокопиев
 Изп. Директор "Енемона" АД/



УСЛОВЕН КАЛЕНДАРЕН ГРАФИК

Изпълнение на ремонтни и електромонтажни дейности по основно и спомагателно оборудване и системи на ядрени енергийни блокове 5 и 6 по време и/или свързани с ПГР през 2015 година - ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ 4

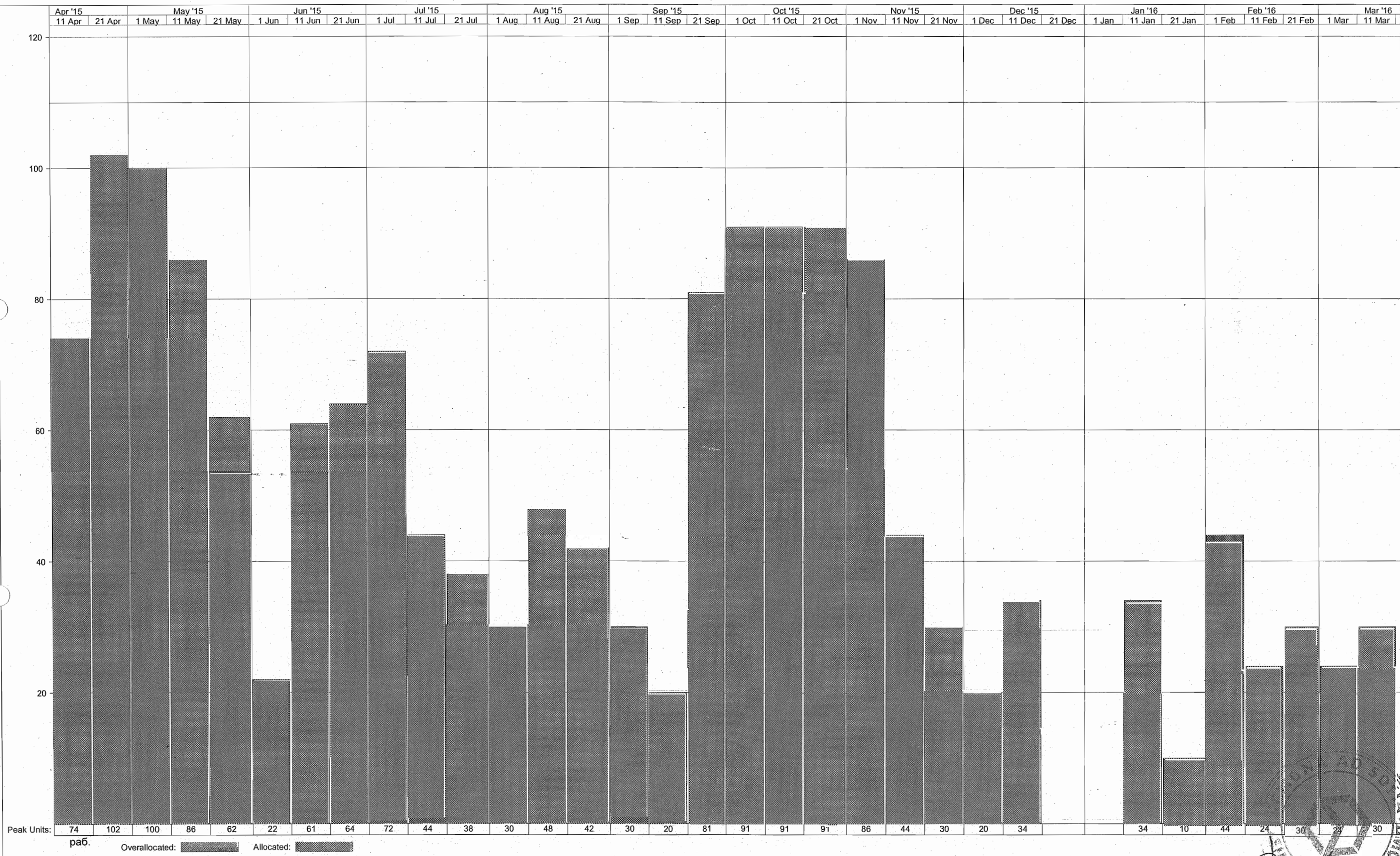
ID	WBS	Наименование	календарни дни	Start	Finish	Apr '15	May '15	Jun '15	Jul '15	Aug '15	Sep '15	Oct '15	Nov '15	Dec '15	Jan '16	Feb '16	Mar '16
						11.4	11.5	11.6	11.7	11.8	11.9	11.10	11.11	11.12	11.1	11.2	11.3
22	1.21	Подмяна на светлинната арматура с лампи нажежаема жичка със светлинна арматура с диодни лампи на КРУ 0.4kV	16 days	Sun 10.5.15	Mon 25.5.15												
23	1.22	Подмяна въздушни пускатели в АО, ЕТУ, МЗ	6 days	Mon 20.4.15	Sat 25.4.15												
24	1.23	Подобряване експлоатационното състояние на несистемни панели за пожарогасене с технологични наименования 5HZ11,12	6 days	Sun 26.4.15	Fri 1.5.15												
25	1.24	Подмяна табла с технологични наименования 5UQ18E01 и 5UQ18E02 захранващи кранове обслужващи технологично оборудване в помещение ЦЗ-228	2 days	Sat 2.5.15	Sun 3.5.15												
26	1.25	Подмяна табла с технологични наименования 5DR53Z10 и 5DR54Z10 в помещение ЦЗ-228	2 days	Mon 4.5.15	Tue 5.5.15												
27	1.26	Доставка и монтаж на стелаж за един елемент, сеизмично квалифициран, за допълнителен елемент 107-и на АБ 5EA20	3 days	Wed 6.5.15	Fri 8.5.15												
28	2	Обем дейности на цех ЕО за ПГР-2015, 6ЕБ	45 days	Wed 23.9.15	Fri 6.11.15												
29	2.1	Подмяна управляващи контролни панели (УКП) с технологични наименования 6SU91D11; 6SU91D21; 6SU91D31; 6SU91D41; 6SU91D51; 6SU91D61; 6UM44D01 в Машинна зала	6 days	Wed 23.9.15	Mon 28.9.15												
30	2.2	Подмяна на захранващи кабели на електрически мостови телферни кранове 6UQ10E01 и 6UQ10E02, помещения 6A618 и 6AB810	6 days	Tue 29.9.15	Sun 4.10.15												
31	2.3	Повишаване експлоатационната надеждност и степен на защита на междинните присъединения в АО с технологични наименования 6UV28D02 - PK; 6UV32D01 - PK; 6UV32D02 - PK; 6UV40D03 - PK; 6UV40D04 - PK; 6UV40D06 - PK; 6UV48D01 - PK; 6TL41D02- PK; 6TL41D04- PK; 6T	6 days	Mon 5.10.15	Sat 10.10.15												
32	2.4	Повишаване експлоатационната надеждност и степен на защита на междинните присъединения в МЗ с технологични наименования 6RE21D01-PK; 6RE21D02-PK; 6UA20D01-PK; 6UV14D03-PK; 6UV14D04-PK; 6UV70D03-PK; 6SC51D41-PK; 6SC52D41-PK; 6SC52D42-PK; 6SU11D01-PK;	6 days	Sun 11.10.15	Fri 16.10.15												
33	2.5	Повишаване експлоатационната надеждност и степен на защита на междинните присъединения в ДГС с технологични наименования 6QC12D01 - PK; 6QC12D02 - PK; 6QC14D01 - PK; 6QE20D01 - PK; 6QE20D02 - PK; 6UW49D71 - PK; 6UW49D81 - PK; 6UW79D81 - PK	6 days	Sat 17.10.15	Thu 22.10.15												
34	2.6	Повишаване експлоатационната надеждност и степен на защита на междинните присъединения в ЦПС4 с технологични наименования 6UW09D16 - PK; 6UW09D17 - PK; 6UW09D18 - PK; 6UW09D19 - PK; 6UW09D20 - PK; 6UW09D21 - PK; 6VC13G01 - PK; 6VC13G02 - PK; 6VQ25D01 - PK	6 days	Fri 23.10.15	Wed 28.10.15												
35	2.7	Повишаване експлоатационната надеждност и степен на защита на междинните присъединения в КЗ с технологични наименования 6ТВ10D01- PK; 6ТВ10D02- PK; 6ТВ10D03- PK; 6ТВ10D04- PK; 6ТВ30D01- PK; 6TZ001- PK; 6TZ002- PK	5 days	Thu 29.10.15	Mon 2.11.15												
36	2.8	Подмяна управляващи контролни панели (УКП) на задвижки от системата за пожарогасене в РЗ с технологични наименования 6UJ03S01,02	4 days	Tue 3.11.15	Fri 6.11.15												
37	2.9	Привеждане на осветителна инсталация и контактна мрежа в експлоатационен вид с цел осигуряване безопасни условия на работа в помещения на Реакторно отделение, Електро Техническа Етажерка, Машинна зала и Централна помпена станция (РО;ЭТУ;М.З.;ДГС;ЦПС-3)	35 days	Wed 23.9.15	Tue 27.10.15												
38	2.10	Дейности по привеждане на КСК в съответствие с изискванията на мисия OSART	45 days	Wed 23.9.15	Fri 6.11.15												
39	2.11	Омазване на кабели с огнезащитно покритие и уплътняване на кабелни проходки в помещения от системите за безопасност и системи важни за безопасността	12 days	Mon 26.10.15	Fri 6.11.15												
40	2.12	Изграждане на допълнителни конструкции, системи и компоненти участващи в схемите за сигнализация, управление и защита на съоръженията	10 days	Wed 23.9.15	Fri 2.10.15												
41	2.13	Подмяна силови табла с технологични наименования 6DR53B10, 6DR54Z10 и 6DR54Z20 осигуряващи захранване в помещение Ц4-228	3 days	Sat 3.10.15	Mon 5.10.15												
42	2.14	Привеждане в експлоатационен вид и демонтаж табла и преходни кутии изведени от експлоатация в АО, МЗ, ЦПС4 и ЕТУ	30 days	Tue 6.10.15	Wed 4.11.15												

Подпис и Печат: 
Инж. Богдан Прокопиев
Изп. Директор "Енемона" АД/



ДИАГРАМА НА РАБОТНАТА РЪКА

Изпълнение на ремонтни и електромонтажни дейности по основно и спомагателно оборудване и системи на ядрени енергийни блокове 5 и 6 по време и/или свързани с ПГР през 2015 година - ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ 4



Peak Units: раб. Overallocated: Allocated:

Подпис и Печат: _____
 Инж. Богдан Прокопиев
 Изп. Директор "Енемона" АД