

SNS FY 2018 Q1-2 Official (11-27-17)												SNS FY 2018 Q3-4 Planning (11-27-17)											
Oct-2017	Nov-2017	Dec-2017	Jan-2018	Feb-2018	Mar-2018	Apr-2018	May-2018	Jun-2018	Jul-2018	Aug-2018	Sep-2018	Oct-2017	Nov-2017	Dec-2017	Jan-2018	Feb-2018	Mar-2018	Apr-2018	May-2018	Jun-2018	Jul-2018	Aug-2018	Sep-2018
1	O O O	I P P	1 P P P	1 O O O	1 O O O	1 O O O	1 O O O	1 O O O	1 P A A	1 P P P	1 P P P	1	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
2	O O O	2 P P P	2 P P P	2 O O O	2 O O O	2 O O O	2 O O O	2 O O O	2 A A A	2 P P P	2 P P P	2	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
3	O O O	3 P P P	3 P P P	3 O O O	3 O O O	3 O O O	3 O O O	3 O O O	3 A M S	3 P A A	3 P P P	3	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
4	O O O	4 P P P	4 P P P	4 O O O	4 O O O	4 O O O	4 O O O	4 O O O	4 I P P	4 P A A	4 P m S	4	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
5	O O O	5 P P P	5 P m S	5 O O O	5 O O O	5 O O O	5 O O O	5 O O O	5 P P P	5 A A A	5 P P P	5	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
6	O O O	6 P P P	6 P P P	6 O O O	6 O O O	6 O O O	6 O O O	6 O O O	6 P P P	6 A O O	6 P P P	6	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
7	O O O	7 P m S	7 P P P	7 O O O	7 O O O	7 O O O	7 O O O	7 O O O	7 P P P	7 P P P	7 P P P	7	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
8	O O O	8 P P P	8 P P P	8 O O O	8 O O O	8 O O O	8 O O O	8 O O O	8 P P P	8 P P P	8 P P P	8	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
9	O O O	9 P P P	9 P P P	9 O O O	9 O O O	9 O O O	9 O O O	9 O O O	9 P P P	9 P P P	9 P P P	9	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
10	O O O	10 P P P	10 P P P	10 O O O	10 O O O	10 O O O	10 O O O	10 O O O	10 P m S	10 P P P	10 P P P	10	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
11	O O O	11 P P P	11 P P P	11 O O O	11 O O O	11 O O O	11 O O O	11 O O O	11 P P P	11 P P P	11 P M S	11	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
12	O O O	12 P P P	12 P m S	12 O O O	12 O O O	12 O O O	12 O O O	12 O O O	12 P m S	12 P P P	12 I P P	12	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
13	O O O	13 P P P	13 P P P	13 O O O	13 O O O	13 O O O	13 O O O	13 O O O	13 P P P	13 P P P	13 P P P	13	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
14	O O O	14 P M S	14 P P P	14 O O O	14 O O O	14 O O O	14 O O O	14 O O O	14 I A A	14 P P P	14 P P P	14	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
15	O O O	15 I P P	15 P P P	15 O O O	15 O O O	15 O O O	15 O O O	15 O O O	15 A I I	15 P P P	15 P P P	15	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
16	O O O	16 P P P	16 P P P	16 O O O	16 O O O	16 O O O	16 O O O	16 O O O	16 P P P	16 P P P	16 P P P	16	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
17	O O O	17 P P P	17 P P P	17 O O O	17 O O O	17 O O O	17 O O O	17 O O O	17 I I I	17 P P P	17 P M S	17	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
18	O O O	18 P P P	18 P P P	18 O O O	18 O O O	18 O O O	18 O O O	18 O O O	18 I I I	18 P P P	18 I P P	18	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
19	O S S	19 P P P	19 P P P	19 O O O	19 O O O	19 O O O	19 O O O	19 O O O	19 I I I	19 P M S	19 P P P	19	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
20	S S S	20 P P P	20 P A A	20 O O O	20 O O O	20 O O O	20 O O O	20 O O O	20 I I I	20 I P P	20 P P P	20	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
21	S S S	21 P m S	21 A A A	21 O O O	21 O O O	21 O O O	21 O O O	21 O O O	21 I I I	21 P P P	21 P P P	21	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
22	S S S	22 P P P	22 A O O	22 O O O	22 O O O	22 O O O	22 O O O	22 O O O	22 I m S	22 P P P	22 P P P	22	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
23	S S S	23 P P P	23 O O O	23 O O O	23 O O O	23 O O O	23 O O O	23 O O O	23 I I I	23 P P P	23 P P P	23	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
24	S S S	24 P P P	24 O O O	24 O O O	24 O O O	24 O O O	24 O O O	24 O O O	24 I I I	24 P P P	24 P m S	24	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
25	S S S	25 P P P	25 O O O	25 O O O	25 O O O	25 O O O	25 O O O	25 O O O	25 I I I	25 P P P	25 P P P	25	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
26	S S S	26 P P P	26 O O O	26 O O O	26 O O O	26 O O O	26 O O O	26 O O O	26 I I I	26 P m S	26 P P P	26	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
27	S S S	27 P P P	27 O O O	27 O O O	27 O O O	27 O O O	27 O O O	27 O O O	27 I I I	27 P P P	27 P P P	27	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
28	S A A	28 P M S	28 O O O	28 O O O	28 O O O	28 O O O	28 O O O	28 O O O	28 I I I	28 P P P	28 P P P	28	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
29	A I I	29 I P P	29 O O O	29 O O O	29 O O O	29 O O O	29 O O O	29 O O O	29 I M S	29 P P P	29 P P P	29	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
30	I A A	30 P P P	30 O O O	30 O O O	30 O O O	30 O O O	30 O O O	30 O O O	30 I P P	30 P P P	30 P P P	30	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O	O O O
31	A I I		31 O O O	31 O O O	31 O O O	31 O O O	31 O O O	31 O O O	31 P P P			31	O O O										

  

<b>A</b> Accelerator Physics	<b>P</b> Neutron Production	<b>   </b> Planned Machine Downtime (Maintenance/Upgrades)
<b>S</b> Accelerator Startup/Restore	<b>I</b> Transition to Neutron Production	<b>o</b> Major Unplanned Outages (background color is original plan)
<b>m</b> Accelerator Physics/Maintenance Periods		<b>o</b> Planned Machine Downtime (Tunnels Closed for Equipment Tests)
<b>M</b> Scheduled Maintenance (starts at 06:30)		