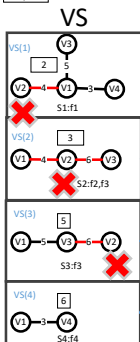
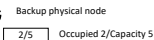
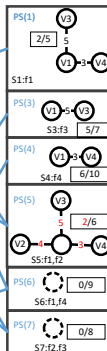


(a) original embedding



(b) bipartite graph

PS



	R_{S_1}	R_{S_2}	R_{S_3}	R_{S_4}	R_{S_5}	R_{S_6}	R_{S_7}
L_{v_1}	4	∞	∞	∞	0	$C_s + M_m + \lambda(2) + \alpha 12$	∞
L_{v_2}	∞	∞	∞	∞	$M_m + \lambda(1) + \alpha 5$	∞	$C_s + M_m + \lambda(3) + \alpha 10$
L_{v_3}	∞	∞	5	∞	∞	∞	$C_s + M_m + \lambda(5) + \alpha 11$
L_{v_4}	∞	∞	∞	3	∞	$C_s + M_m + \lambda(6) + \alpha 3$	∞

(c)