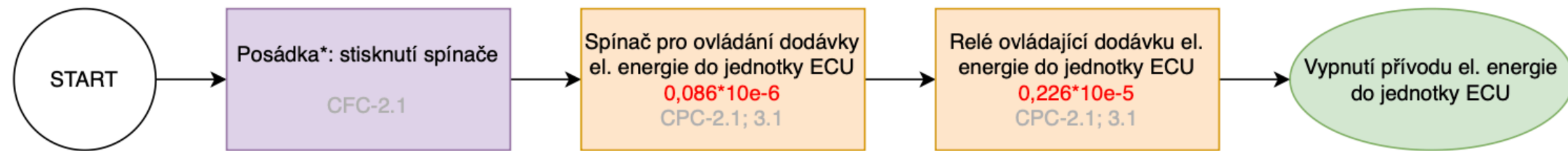


deset na minus šestou:	0,000001
deset na minus pátou:	0,00001
deset na minus čtvrtou:	0,0001

	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9
	5,666	5,02158	5,22133	5,90423	1,1394	8,17501	2,35688	1	11,68
Unreliability	0,00005666	0,0000502158	0,000522133	0,0000590423	0,000011394	0,00000817501	0,0000235688	0,00001	0,0001168
Reliability	0,99994334	0,9999497842	0,999477867	0,9999409577	0,999988606	0,99999182499	0,9999764312	0,99999	0,9998832

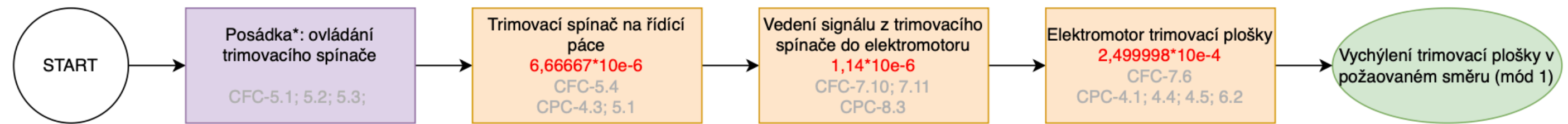
	Spolehlivost:	Pravděpodobnost poruchy
Vychylování výškových kormidel	0,999816548352422	0,000183451647578
Vychylování výškových kormidel za použití PCA	0,999142230968575	0,000857769031425



deset na minus šestou:	0,000001
deset na minus pátou:	0,00001
deset na minus čtvrtou:	0,0001

	R1	R2
	0,086	0,226
Unreliability	0,000000086	0,00000226
Reliability	0,999999914	0,99999774

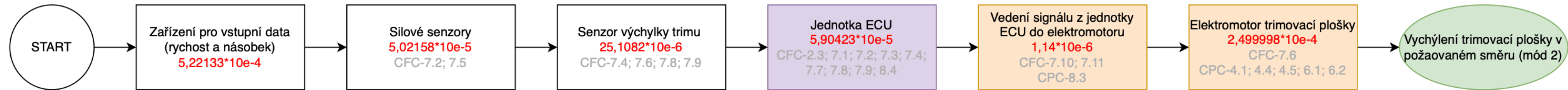
	Spolehlivost:	Pravděpodobnost poruchy
Vypnutí přívodu el. energie do jednotky ECU	0,999997654000194	0,000002345999806



deset na minus šestou:	0,000001
deset na minus pátou:	0,00001
deset na minus čtvrtou:	0,0001

	R1	R2	R3
	6,66667	1,14	2,499998
Unreliability	0,00000666667	0,00000114	0,0002499998
Reliability	0,99999333333	0,99999886	0,9997500002

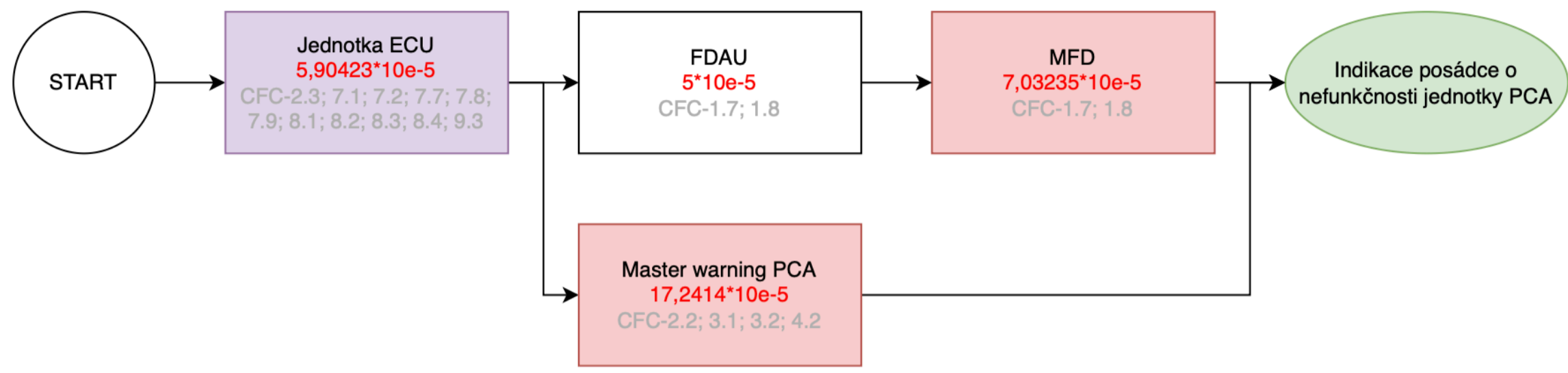
	Spolehlivost:	Pravděpodobnost poruchy
Vychýlení trimovací plošky v požadovaném směru (mód 1)	0,999742195489264	0,000257804510736



deset na minus šestou:	0,000001
deset na minus pátou:	0,00001
deset na minus čtvrtou:	0,0001

	R1	R2	R3	R4	R5	R6		
	5,22133	5,02158	25,1082	5,90423	1,14	2,499998		
Unreliability	0,000522133	0,0000502158	0,0000251082	0,0000590423	0,00000114	0,0002499998		
Reliability	0,999477867	0,9999497842	0,9999748918	0,9999409577	0,99999886	0,9997500002		

	Spolehlivost:	Pravděpodobnost poruchy
Vychýlení trimovací plošky v požadovaném směru (mód 2)	0,999092601901019	0,000907398098981

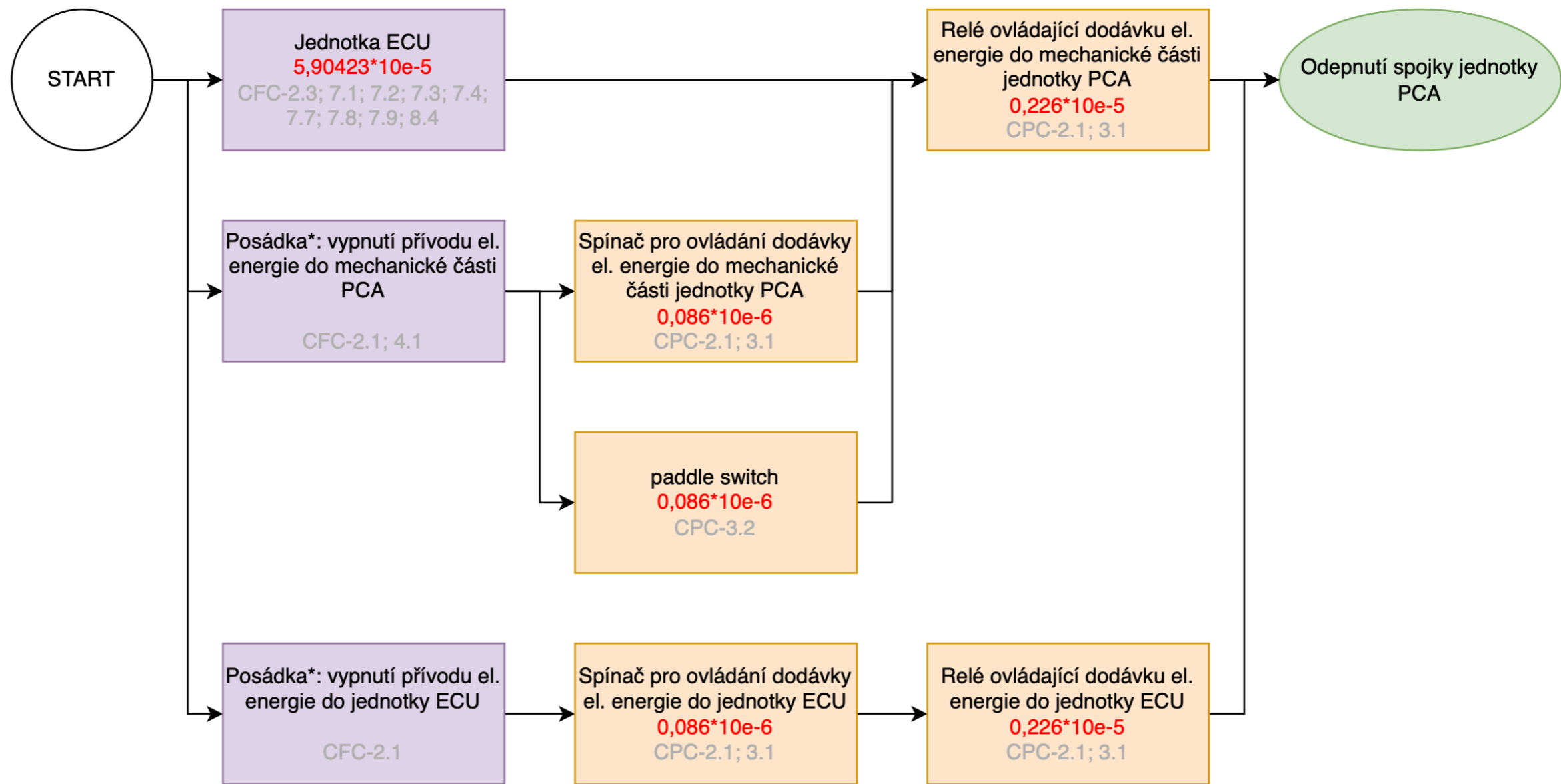


deset na minus šestou:	0,000001
deset na minus pátou:	0,00001
deset na minus čtvrtou:	0,0001

	R1	R2	R3
	5,90423	5	7,03235
Unreliability	0,0000590423	0,00005	0,0000703235
Reliability	0,9999409577	0,99995	0,9999296765
		R4	
		17,2414	
Unreliability		0,000172414	
Reliability		0,999827586	

veličina	vzorec výpočtu	výsledek
R23	$R2 \cdot R3$	0,999879680016175
R234	$1 - [(1 - R23) \cdot (1 - R4)]$	0,99999997925515
R1234	$R1 \cdot R234$	0,999940936956375

	Spolehlivost:	Pravděpodobnost poruchy
Indikace posádce o nefunkčnosti PCA	0,999940936956375	0,000059063043625



deset na minus šestou:	0,000001
deset na minus pátou:	0,00001
deset na minus čtvrtou:	0,0001

	R1		R2
	5,90423		0,226
Unreliability	0,0000590423		0,00000226
Reliability	0,9999409577		0,99999774
		R3	
		0,086	
Unreliability		0,000000086	
Reliability		0,999999914	
		R4	
		0,086	
Unreliability		0,000000086	
Reliability		0,999999914	
		R5	R6
		0,086	0,226
Unreliability		0,000000086	0,00000226
Reliability		0,999999914	0,99999774

veličina	vzorec výpočtu	výsledek	pozn.
R34	1-P3*P4	0,999999999999993	
R134	1-[(1-R34)*P1]	1	spolehlivost R134 je tak vysoká, že Excel jej zobrazuje jako hodnotu 1
R1234	R134*R2	0,99999774	
R56	R5*R6	0,999997654000194	
R123456	1-[(1-R56)*(1-R1234)]	0,99999999994698	

	Spolehlivost:	Pravděpodobnost poruchy
Odpojení spojky jednotky PCA	0,999999999946980000	0,00000000005302