



รายงานต้นทุนต่อหน่วยผลผลิต
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ตารางที่ 1 รายงานต้นทุนรวมของหน่วยงาน โดยแยกประเภทตามแหล่งของเงิน

ลำดับ	ประเภทค่าใช้จ่าย	เงินในงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	รวม
	ต้นทุนรวม	1,642,315,183.70	6,383,622.77	64,649,620.32	1,713,348,426.79
1	ค่าใช้จ่ายบุคลากร (5101)	443,601,006.22	1,040,023.00	60,244,112.58	504,885,141.80
2	ค่าใช้จ่ายด้านการฝึกอบรม (5102)	1,442,689.69	640,073.50		2,082,763.19
3	ค่าใช้จ่ายเดินทาง (5103)	3,423,886.07	75,300.00		3,499,186.07
4	ค่าตอบแทน ใช้สอยวัสดุ และค่าสาธารณูปโภค (5104)	280,880,858.97	1,342,626.43	4,016,954.70	286,240,440.10
5	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย (5105)	901,199,366.38	3,285,599.84	388,553.04	904,873,519.26
6	ค่าใช้จ่ายดำเนินงานรักษาความมั่นคงของประเทศ (5106)	-			-
7	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (5107)	10,941,028.76			10,941,028.76
8	ต้นทุนในการผลิตผลผลิตอื่น	826,347.61			826,347.61

หมายเหตุ : (อธิบายความแตกต่างระหว่างค่าใช้จ่ายในระบบ GFMS และต้นทุนที่นำมาคำนวณต้นทุนผลิต)

รวมต้นทุนผลิต	1,713,348,426.79
ค่าใช้จ่ายในระบบ GFMS	2,370,971,576.18
บวก ต้นทุนที่เกี่ยวข้องในการผลิตผลิต	-
หัก ต้นทุนที่ไม่เกี่ยวข้องในการผลิตผลิต	657,623,149.39 - 657,623,149.39

รายการค่าใช้จ่าย	บวก	หัก
ค่าใช้จ่ายบ้านอุปถัมภ์		222,955,068.41
ค่าใช้จ่ายทุนการศึกษาบุตร		359,487.50
ค่าใช้จ่ายรักษาพยาบาลข้าราชการบ้านอุป		34,191,716.51
ค่าใช้จ่ายระหว่างหน่วยงาน		400,116,876.97

ตารางที่ 2 รายงานต้นทุนตามศูนย์ต้นทุนแยกตามประเภทค่าใช้จ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

(หน่วย : บาท)

ศูนย์ต้นทุน	รหัส	ต้นทุนทางตรง									ต้นทุนทางอ้อม									ต้นทุนรวม
		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (ตรง)	ค่าเสื่อมราคาและ ค่าตัดจำหน่าย (ตรง)	ค่าตอบแทน ใช้ สอยวัสดุ และ สาธารณูปโภค (ตรง)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง (ตรง)	ค่าใช้จ่ายด้านการ ฝึกอบรม (ตรง)	ค่าใช้จ่ายด้าน ความมั่นคงของ ประเทศ (ตรง)	ค่าใช้จ่ายเงิน อุดหนุน (ตรง)	ค่าใช้จ่ายอื่น (ตรง)	รวมต้นทุนทางตรง	ค่าตอบแทน ใช้ สอยวัสดุ และ สาธารณูปโภค (อ้อม)	ค่าใช้จ่ายบุคลากร (อ้อม)	ค่าเสื่อมราคา และค่าตัด จำหน่าย (อ้อม)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง (อ้อม)	ค่าใช้จ่ายด้าน การฝึกอบรม (อ้อม)	ค่าใช้จ่ายด้าน ความมั่นคงของ ประเทศ (อ้อม)	ค่าใช้จ่ายเงิน อุดหนุน (อ้อม)	ค่าใช้จ่ายอื่น (อ้อม)	รวมต้นทุนทางอ้อม	
		5101	5105	5104	5103	5102	5106	5107		total_a	อ5104	อ5101	อ5105	อ5103	อ5102	อ5106	อ5107		total_b	
ต้นทุนรวม		456,160,609.96	895,593,450.40	274,425,645.39	3,499,186.07	2,082,763.19	0.00	10,941,028.76	826,347.61	1,643,529,031.38	11,814,794.71	48,724,531.84	9,280,068.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	69,819,395.41	1,713,348,426.79
#ศูนย์ต้นทุนหลัก																				
กองอำนวยการวิทยากรจีน	1100400004	27,964,132.40	193,546,437.77	116,455,038.28	70,672.00	1,016.50		124,144.71	-	338,161,441.66	10,056.12	3,023,374.73	473,412.82						3,506,843.67	341,668,285.33
กองพลากอญภาค	1100400005	19,700,962.14	10,141,434.05	3,503,494.95	49,958.20				-	33,395,849.34	1,838,516.98	2,015,583.15	1,154,516.89						5,008,617.03	38,404,466.37
กองพัฒนาอุตสาหกรรม	1100400006	21,154,267.29	6,943,040.66	1,531,158.51	88,230.00	755,902.00		10,816,884.05	1.00	41,289,483.51	1,808,249.37	1,708,863.98	1,371,497.05						4,888,610.39	46,178,093.90
กองตรวจและเฝ้าระวังมลภาวะอากาศ	1100400007	18,658,360.13	3,771,934.78	10,109,468.85	59,865.25	43,163.00			6.00	32,642,798.01	1,743,938.04	1,665,046.95	895,163.97						4,304,148.96	36,946,946.97
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา กรุงเทพมหานคร	1100400008	1,999,325.50	700,731.43	48,188.86	2,160.00					2,750,405.79	143,926.63	262,902.15	102,670.42						509,499.20	3,259,904.99
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา จันทบุรี	1100400009	3,117,907.50	4,003,689.46	14,847,289.40		5,024.00				21,973,910.36		350,536.20							350,536.20	22,324,446.56
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา นครสวรรค์	1100400010	2,735,974.50	428,401.49	262,587.47						3,426,963.46		262,902.15							262,902.15	3,689,865.61
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา สุพรรณบุรี	1100400011	1,819,246.76	875,783.07	325,359.90					2.00	3,020,391.73		262,902.15							262,902.15	3,283,293.88
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ลพบุรี	1100400012	3,219,696.66	469,676.46	368,239.15	12,492.72				1.00	4,070,105.99		306,719.18							306,719.18	4,376,825.17
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ปทุมธานี	1100400013	2,267,092.54	776,242.90	241,515.45					-	3,284,850.89		262,902.15							262,902.15	3,547,753.04
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา กาญจนบุรี	1100400014	2,584,507.08	108,466.94	220,342.83					2.00	2,913,318.85		306,719.18							306,719.18	3,220,038.03
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ชลบุรี	1100400015	1,978,443.53	3,448,267.98	435,705.41		2,710.00				5,865,126.92		350,536.20							350,536.20	6,215,663.12
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา สระแก้ว	1100400016	2,292,169.54	546,191.70	314,925.15						3,153,286.39		262,902.15							262,902.15	3,416,188.54
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ตราด	1100400017	1,932,566.54	114,609.98	99,139.45				88,874.24		2,235,190.21		262,902.15							262,902.15	2,498,092.36
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ระยอง	1100400018	2,801,987.42	6,000,117.33	237,114.41					2.00	9,039,221.16		350,536.20							350,536.20	9,389,757.36
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ชลบุรี	1100400019	2,422,441.13	1,602,735.47	494,916.06						4,520,092.66		350,536.20							350,536.20	4,870,628.86
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ฉะเชิงเทรา	1100400020	1,075,110.76	190,943.13	176,996.28						1,443,050.17		131,451.08							131,451.08	1,574,501.25
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา พระนครศรีอยุธยา	1100400021	1,686,772.00	160,467.09	192,123.91	21,104.00				1.00	2,060,468.00		131,451.08							131,451.08	2,191,919.08
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ราชบุรี	1100400022	1,256,777.54	760,000.38	567,929.95	7,696.00				1.00	2,592,404.87		350,536.20							350,536.20	2,942,941.07
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา นครปฐม	1100400023	1,209,737.00	306,213.33	170,799.57					3.00	1,686,752.90		131,451.08							131,451.08	1,818,203.98
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ปทุมธานี	1100400024	1,503,148.50	197,194.05	128,520.54						1,828,863.09		131,451.08							131,451.08	1,960,314.17
ศูนย์อุตสาหกรรมวิทยาคาเหนือ	1100400025	17,169,686.91	45,837,215.67	21,923,026.46	507,580.21	56,779.00			3.00	85,494,291.25		1,665,046.95							1,665,046.95	87,159,338.20
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา เชียงใหม่	1100400026	1,374,975.90	147,778.40	414,502.55	6,400.00					1,943,656.85		262,902.15							262,902.15	2,206,559.00
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา แม่ฮ่องสอน	1100400027	2,907,354.22	23,604,104.64	879,715.91						27,391,174.77		438,170.25							438,170.25	27,829,345.02
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา เชียงราย	1100400028	4,457,341.50	37,881,542.63	627,117.79	4,448.00					42,970,449.92		481,987.28							481,987.28	43,452,437.20
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา พะเยา	1100400029	1,441,638.00	105,274.44	158,184.25						1,705,096.69		131,451.08							131,451.08	1,836,547.77
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ลำปาง	1100400030	5,216,406.99	5,056,126.89	424,931.23					-	10,697,465.11		525,804.30							525,804.30	11,223,269.41
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ลำพูน	1100400031	1,167,192.00	5,242,842.92	351,905.67						6,761,940.59		131,451.08							131,451.08	6,893,391.67
สถานีอุตสาหกรรมวิทยาแพร่	1100400032	2,287,182.50	5,003,426.21	160,531.56						7,451,140.27		350,536.20							350,536.20	7,801,676.47
สถานีอุตสาหกรรมวิทยาน่าน	1100400033	5,141,314.36	15,276,792.91	758,647.41						21,176,754.68		657,255.38							657,255.38	21,834,010.06
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา อุตรดิตถ์	1100400034	1,239,592.38	27,802.93	119,462.87						1,386,858.18		131,451.08							131,451.08	1,518,309.26
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ตาก	1100400035	5,485,541.58	23,552,621.04	993,912.51	10,974.00				-	30,043,049.13		788,706.45							788,706.45	30,831,755.58
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา เพชรบูรณ์	1100400036	3,104,893.00	11,176,379.16	729,178.50					-	15,010,450.66		525,804.30							525,804.30	15,536,254.96
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา พิษณุโลก	1100400037	4,556,777.50	7,120,242.53	4,015,426.36					1.00	15,692,447.39		438,170.25							438,170.25	16,130,617.64
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา กำแพงเพชร	1100400038	1,055,520.60	195,294.64	87,011.48						1,337,832.72		175,268.10							175,268.10	1,513,100.82
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา สุโขทัย	1100400039	3,122,925.50	476,684.35	294,468.17						3,894,078.02		350,536.20							350,536.20	4,244,614.22
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา พิจิตร	1100400040	1,334,442.00	317,181.82	204,031.46						1,855,655.28		131,451.08							131,451.08	1,987,106.36
ศูนย์อุตสาหกรรมวิทยาคะวินนอกเหนือเหนือตอนล่าง	1100400041	17,646,835.98	40,732,893.80	1,719,287.40	274,181.51	34,033.00			3,592.65	60,410,824.34		2,103,217.20							2,103,217.20	62,514,041.54
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา อุบลราชธานี	1100400042	1,298,685.38	129,856.89	108,397.28						1,536,939.55		131,451.08							131,451.08	1,668,390.63
สถานีอุตสาหกรรมวิทยานนทบุรี	1100400043	944,812.50	144,502.58	213,527.21						1,302,842.29		131,451.08							131,451.08	1,434,293.37
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา เลย	1100400044	2,162,256.50	140,438.29	279,295.67						2,581,988.46		350,536.20							350,536.20	2,932,524.66
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา อุตรดิตถ์	1100400045	2,962,182.26	34,013,534.82	339,477.02	11,316.00				2.00	37,326,512.10		394,353.23							394,353.23	37,720,865.33
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา สกลนคร	1100400046	4,172,942.12	5,155,474.70	587,642.52					-	9,916,059.34		350,536.20							350,536.20	10,266,595.54
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา นครพนม	1100400047	3,213,975.50	5,633,838.15	309,539.35						9,272,273.64		350,536.20							350,536.20	9,622,809.84

ศูนย์ต้นทุน	รหัส	ต้นทุนทางตรง									รวมต้นทุนทางตรง	ต้นทุนทางอ้อม								ต้นทุนรวม
		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (ตรง)	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย (ตรง)	ค่าตอบแทน ใช้สอยวัสดุ และสาธารณูปโภค (ตรง)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง (ตรง)	ค่าใช้จ่ายด้านการฝึกอบรม (ตรง)	ค่าใช้จ่ยดำเนินงานรักษาความมั่นคงของประเทศ (ตรง)	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (ตรง)	ค่าใช้จ่ายอื่น (ตรง)	ค่าตอบแทน ใช้สอยวัสดุ และสาธารณูปโภค (อ้อม)		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (อ้อม)	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย (อ้อม)	ค่าใช้จ่ายเดินทาง (อ้อม)	ค่าใช้จ่ายด้านการฝึกอบรม (อ้อม)	ค่าใช้จ่ยดำเนินงานรักษาความมั่นคงของประเทศ (อ้อม)	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (อ้อม)	ค่าใช้จ่ายอื่น (อ้อม)	รวมต้นทุนทางอ้อม	
		5101	5105	5104	5103	5102	5106	5107		total_a	๕5104	๕5101	๕5105	๕5103	๕5102	๕5106	๕5107		total_b	
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา มุกดาหาร	1100400049	1,135,455.00	208,518.11	147,631.36						1,491,604.47		131,451.08							131,451.08	1,623,055.55
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ชัยภูมิ	1100400050	1,430,701.54	32,445.01	165,423.05						1,628,569.60		131,451.08							131,451.08	1,760,020.68
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ร้อยเอ็ด	1100400051	4,518,702.38	5,131,636.57	288,213.55						9,938,552.50		438,170.25							438,170.25	10,376,722.75
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา นครราชสีมา	1100400052	3,968,229.36	8,965,609.17	3,885,213.33					-	16,819,051.86		569,621.33							569,621.33	17,388,673.19
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา สุรินทร์	1100400053	2,942,563.38	852,777.97	449,399.23					77,373.97	4,322,114.55		306,719.18							306,719.18	4,628,833.73
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ศรีสะเกษ	1100400054	1,467,835.00	226,990.14	140,265.96					1.00	1,835,092.10		131,451.08							131,451.08	1,966,543.18
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา มหาสารคาม	1100400055	1,430,139.00	282,434.35	146,536.53						1,859,109.88		131,451.08							131,451.08	1,990,560.96
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา บุรีรัมย์	1100400056	2,820,321.39	5,178,385.42	287,981.80	7,000.00				177,098.36	8,470,786.97		438,170.25							438,170.25	8,908,957.22
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา กาฬสินธุ์	1100400057	1,648,698.66	386,266.63	150,489.49						2,185,414.78		131,451.08							131,451.08	2,316,865.86
ศูนย์อุตสาหกรรมวิทยานาคำใต้จังหวัดน่าน	1100400058	20,015,047.03	57,822,367.30	4,314,178.68	258,848.98	21,573.00			-	82,432,014.99		2,015,583.15							2,015,583.15	84,447,598.14
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา สงขลา	1100400059	2,740,274.88	515,792.42	184,811.52						3,440,878.82		262,902.15							262,902.15	3,703,780.97
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา เพชรบูรณ์	1100400060	861,041.54	453,076.50	140,982.42						1,455,100.46		131,451.08							131,451.08	1,586,551.54
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ประจวบคีรีขันธ์	1100400061	5,091,716.38	15,317,411.99	4,594,803.20					1.00	25,003,932.57		613,438.35							613,438.35	25,617,370.92
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ชุมพร	1100400062	3,683,286.38	11,055,159.46	530,177.69					208,810.23	15,477,433.76		481,987.28							481,987.28	15,959,421.04
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา สุราษฎร์ธานี	1100400063	7,854,844.65	22,240,704.80	764,197.96	38,640.00				141,353.16	31,039,740.57		1,007,791.58							1,007,791.58	32,047,532.15
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา นครศรีธรรมราช	1100400064	4,630,626.95	4,814,720.48	493,163.06	38,520.00				3.00	9,977,033.49		525,804.30							525,804.30	10,502,837.79
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ปัตตานี	1100400065	1,629,231.00	226,857.63	116,160.61					7,939.45	1,980,188.69		131,451.08							131,451.08	2,111,639.77
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา นราธิวาส	1100400066	2,348,694.67	483,267.21	495,934.85						3,327,896.73		306,719.18							306,719.18	3,634,615.91
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา พัทลุง	1100400067	3,494,029.16	738,297.77	171,421.47						4,403,748.40		131,451.08							131,451.08	4,535,199.48
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ยะลา	1100400068	1,862,860.00	425,691.48	149,405.70						2,437,957.18		262,902.15							262,902.15	2,700,859.33
ศูนย์อุตสาหกรรมวิทยานาคำใต้จังหวัดน่าน	1100400069	16,220,814.09	51,172,852.47	2,679,874.32	143,668.00	13,440.00			12.00	70,230,660.88		1,665,046.95							1,665,046.95	71,895,707.83
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา อุบลราชธานี	1100400070	1,471,744.00	140,792.99	118,947.04						1,731,484.03		131,451.08							131,451.08	1,862,935.11
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ระนอง	1100400071	3,444,118.67	18,429,605.85	529,060.61					-	22,402,785.13		394,353.23							394,353.23	22,797,138.36
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา พังงา	1100400072	1,180,126.38	381,911.31	165,190.78						1,727,228.47		131,451.08							131,451.08	1,858,679.55
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา กระบี่	1100400073	5,117,263.50	25,754,224.44	784,824.86						31,656,312.80		525,804.30							525,804.30	32,182,117.10
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ตรัง	1100400074	3,339,513.38	22,203,426.99	459,689.51					5.00	26,002,634.88		394,353.23							394,353.23	26,396,988.11
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา สตูล	1100400075	1,961,681.20	147,143.95	101,098.24						2,209,923.39		175,268.10							175,268.10	2,385,191.49
สถานีอุตสาหกรรมวิทยานครนายก	1100400078	853,979.54	7,834,977.84	166,106.91						8,855,064.29		131,451.08							131,451.08	8,986,515.37
สถานีอุตสาหกรรมวิทยาทนงบัวลำภู	1100400079	1,166,663.00	202,031.31	125,598.59					1.00	1,494,293.90		131,451.08							131,451.08	1,625,744.98
กองฝึกระวังแผ่นดินไหว	1100400080	12,078,952.03	76,313,872.50	6,237,617.29	329,677.00	30,300.00				94,990,418.82	487,910.76	1,183,059.68	462,016.86						2,132,987.29	97,123,406.11
ศูนย์อุตสาหกรรมวิทยานาคะวันออกเฉียงเหนือตอนบน	1100400081	15,490,516.55	17,656,068.15	1,893,545.75	146,894.00	44,900.00				35,231,924.45		1,796,498.03							1,796,498.03	37,028,422.48
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา สมุทรปราการ	1100400082	1,425,639.00	422,447.12	76,259.12					1.00	1,924,346.24		131,451.08							131,451.08	2,055,797.32
สถานีอุตสาหกรรมวิทยา ชอนแก่น	1100400083	1,242,843.50	42,393.72	165,379.34						1,450,616.56		131,451.08							131,451.08	1,582,067.64
กองบริการดิจิทัลอุตสาหกรรมวิทยา	1100400084	19,015,166.98	1,680,025.07	3,418,474.38	202,200.00	686,033.19				25,001,899.62	833,242.79	1,884,132.08	980,722.66						3,698,097.52	28,699,997.14
#ศูนย์ต้นทุนสนับสนุน																				
สำนักงานเลขาธิการกรม	1100400001	34,341,902.36	6,094,781.19	19,558,572.63	311,075.00	302,739.50			-	60,559,073.68	3,252,704.03	3,373,910.93	1,960,513.51						8,587,128.47	69,146,202.15
กองสื่อสาร	1100400002	23,455,707.74	13,180,506.23	27,900,532.61					1.00	64,536,747.58	641,745.33	2,234,668.28	933,928.01						3,810,341.62	68,347,089.20
กองเครื่องมืออุตสาหกรรมวิทยา	1100400003	17,914,057.85	16,547,845.83	5,957,654.44	858,175.20				6,331.91	41,284,065.23	646,735.91	1,752,681.00	684,469.43						3,083,886.34	44,367,951.57
กลุ่มตรวจสอบภายใน	1100400076	2,298,583.00	3,700.82	17,890.50	37,410.00	450.00				2,358,034.32	181,316.74	175,268.10	114,369.07						470,953.91	2,828,988.23
กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	1100400077	1,721,937.20	12,002.35	22,898.00		84,700.00				1,841,537.55	226,452.02	219,085.13	146,788.17						592,325.31	2,433,862.86

ตารางที่ 3 รายงานต้นทุนกิจกรรมย่อยแยกตามแหล่งเงิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

(หน่วย : บาท)									
ลำดับ	กิจกรรมย่อย	เงินในงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย
	ต้นทุนรวม	741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79			
	#กิจกรรมย่อยของหน่วยงานหลัก								
1	ตรวจอากาศผิวพื้น	117,147,269.78	-	12,926,142.54	144,205,828.43	274,279,240.75	403,842.00	ครั้ง	679.17463
2	ตรวจอากาศการบิน	51,583,469.93	-	5,391,704.70	128,424,006.74	185,399,181.36	387,000.00	ครั้ง	479.07
3	ตรวจอากาศเพื่อการเกษตร	43,381,155.66	-	4,402,310.27	44,813,753.98	92,597,219.92	97,182.00	ครั้ง	952.82
4	ตรวจอุตุณิยมวิทยาอุทก	14,209,094.66	99,397.67	1,491,912.03	13,273,202.45	29,073,606.81	519,560.00	ครั้ง	55.96
5	ตรวจแผ่นดินไหว ตรวจระดับน้ำทะเลและตรวจการเคลื่อนตัวของแผ่นเปลือกโลก	19,040,891.22	80,000.00	1,655,946.76	77,234,261.52	98,011,099.49	277,170,444.00	ครั้ง	0.35
6	ตรวจพิเศษ	49,140,961.75	-	4,603,657.04	69,396,526.16	123,141,144.95	643,376.00	ครั้ง	191.40
7	จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ประเภทต่าง ๆ บริเวณทวีปเอเชีย ออสเตรเลีย และน่านน้ำใกล้เคียง	118,844,955.65	-	10,305,551.63	199,543,691.51	328,694,198.79	62,448.00	ครั้ง	5,263.49
8	จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ฝนประเภทต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	42,568,064.22	894,579.05	3,094,597.25	22,761,749.22	69,318,989.73	38,175.00	ครั้ง	1,815.82
9	วิเคราะห์ข้อมูลอุตุณิยมวิทยาทะเล	6,393,145.97	-	637,451.37	718,401.89	7,748,999.23	4,391.00	ครั้ง	1,764.75
10	จัดทำเอกสารประกอบการบินให้แก่เครื่องบินพาณิชย์ที่ออกจากท่าอากาศยานพาณิชย์และหน่วยงานอื่น ๆ รวมทั้งเครื่องบินพระที่นั่ง	107,096,405.79	-	2,929,458.25	143,819,641.84	253,845,505.87	636,948.00	ครั้ง	398.53
11	ประมวลผลแบบจำลอง เพื่อสนับสนุนการพยากรณ์อากาศระยะสั้นและระยะปานกลาง	3,695,757.77	-	370,519.55	1,694,392.64	5,760,669.95	21,530.00	ครั้ง	267.56
12	วิเคราะห์ข้อมูลเรดาร์ และดาวเทียม	16,892,624.91	-	1,585,682.02	16,301,276.00	34,779,582.92	81,924.00	ครั้ง	424.53
13	วิเคราะห์เฝ้าระวังและติดตามพายุหมุนเขตร้อนกรณีที่มีพายุก่อตัวบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก (ละติจูด 5-25N และละติจูด 80-160E)	1,231,919.26	-	123,506.52	564,797.55	1,920,223.32	792.00	ครั้ง	2,424.52
14	บริการข้อมูลอุตุณิยมวิทยาผ่านเว็บไซต์ /และบริการข้อมูลสารสนเทศอุตุณิยมวิทยา	3,835,887.58	-	382,470.82	431,041.13	4,649,399.54	412,727.00	ครั้ง	11.27
	#กิจกรรมย่อยของหน่วยงานสนับสนุน								
1	ด้านการเงินและบัญชี	8,658,808.87	-	929,199.43	868,670.14	10,456,678.43	9,520.00	รายการ	1,098.39
2	ด้านการตลาด(จัดซื้อจัดจ้าง)	7,215,674.06	-	774,332.85	723,891.78	8,713,898.69	1,723.00	ครั้ง	5,057.40
3	ด้านบริหารบุคลากร	7,215,674.06	-	774,332.85	723,891.78	8,713,898.69	1,087.00	คน วัน	8,016.47
4	ด้านแผนงานและติดตามประเมินผล	2,162,320.81	-	232,044.30	216,928.63	2,611,293.73	1.00	ด้าน	2,611,293.73
5	ด้านงานสารบรรณ	5,053,353.25	-	542,288.55	506,963.16	6,102,604.96	10,916.00	เรื่อง	559.05
6	ด้านการพิมพ์และออกแบบ	2,886,269.62	-	309,733.14	289,556.71	3,485,559.48	170.00	คน วัน	20,503.29
7	ด้านพัฒนารทรัพยากรบุคคล	2,841,398.21	-	283,311.72	319,289.73	3,443,999.66	48,162.00	ชม./คน	71.51
8	ด้านประชาสัมพันธ์	3,610,218.44	-	387,421.98	362,184.80	4,359,825.22	82,288.00	ครั้ง	52.98
9	ด้านยานพาหนะ	5,673,517.38	-	86,961.60	116,387.81	5,876,866.79	94,614.00	กิโลเมตร	62.11
10	ด้านการกระจายเสียงพยากรณ์อากาศและเตือนภัย	704,600.00	1,888,503.93	31,905.00	3,110,743.31	5,735,752.24	49,947.00	ครั้ง	114.84
11	ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศภายในหน่วยงาน	4,910,950.32	-	512,315.18	1,411,443.42	6,834,708.92	442.00	เครื่อง	15,463.14
12	ด้านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและเว็บไซต์	21,362,780.11	-	2,198,006.21	4,979,339.64	28,540,125.96	1.00	ระบบ	28,540,125.96
13	ด้านการซ่อมแซมพร้อมบำรุงรักษาเครื่องมืออุตุณิยมวิทยา	24,805,424.67	-	2,330,211.64	17,232,315.26	44,367,951.57	69.00	ครั้ง	643,013.79
14	ด้านการตรวจสอบภายใน	2,513,154.14	-	197,764.19	118,069.89	2,828,988.23	651.00	คน วัน	4,345.60
15	ด้านพัฒนาระบบบริหารราชการ	2,000,572.65	-	274,499.69	158,790.52	2,433,862.86	1.00	ด้าน	2,433,862.86
16	ด้านงานช่วยอำนวยความสะดวก	3,610,218.44	-	387,421.98	362,184.80	4,359,825.22	22,127.00	เรื่อง	197.04
17	ด้านอาคารและสถานที่	1,443,134.81	-	154,866.57	144,778.36	1,742,779.74	170.00	เรื่อง	10,251.65
18	ด้านการวิเทศสัมพันธ์	4,147,902.17	135,542.28	260,182.29	997,744.53	5,541,371.27	460.00	เรื่อง	12,046.46
19	ด้านงบประมาณ	2,886,269.62	-	309,733.14	289,556.71	3,485,559.48	1,826,744,300.00	จำนวน	0.00
20	ด้านการสื่อสารข้อมูลอุตุณิยมวิทยา	29,465,701.91	-	3,073,891.06	8,468,660.54	41,008,253.52	441,762.00	เรื่อง	92.83
21	ด้านวินัยและความรับผิดชอบทางละเมิด	2,886,269.62	-	309,733.14	289,556.71	3,485,559.48	8.00	เรื่อง	435,694.93

ตาราง 4 รายงานต้นทุนผลผลิตย่อยแยกตามแหล่งของเงิน ประจําปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

(หน่วย : บาท)									
ลำดับ	ผลผลิตย่อย	เงินในงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย
	ต้นทุนรวม	741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79			
1	พยากรณ์ลักษณะลมฟ้าอากาศประจำวัน	85,520,298.34	414,448.97	8,242,503.28	83,793,246.27	177,970,496.86	331,982.00	ครั้ง	536.08478
2	พยากรณ์อากาศเพื่อการบิน	244,593,896.86	653,557.11	16,529,612.98	339,099,312.47	600,876,379.43	338,651.00	ครั้ง	1,774.32
3	การพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง	79,734,946.76	390,970.03	7,672,736.29	82,001,847.36	169,800,500.44	48,638.00	ครั้ง	3,491.108
4	การพยากรณ์อากาศระยะนาน	75,854,164.39	379,230.56	7,301,594.91	79,152,097.02	162,687,086.88	6,392.00	ครั้ง	25,451.672
5	การพยากรณ์อากาศเกษตร	88,108,439.76	417,687.44	8,516,461.58	89,245,991.10	186,288,579.87	8,198.00	ครั้ง	22,723.66
6	การพยากรณ์อุตุนิยมวิทยาอุทก	81,952,431.18	412,356.63	7,904,427.70	84,062,078.79	174,331,294.30	2,075.00	ครั้ง	84,015.08
7	ออกคำเตือนภัยธรรมชาติ	61,472,506.55	288,038.78	5,961,551.92	68,970,006.70	136,692,103.94	4,521.00	ครั้ง	30,234.927
8	รายงานแผ่นดินไหวในประเทศและต่างประเทศ	23,599,706.57	140,518.98	2,104,438.98	78,502,372.93	104,347,037.46	6,551.00	ครั้ง	15,928.414
9	สรุปลักษณะอากาศประจำเดือน	279,426.91	1,214.43	27,739.63	46,566.63	354,947.60	42.00	ครั้ง	8,451.13

ตาราง 5 รายงานต้นทุนกิจกรรมหลักแยกตามแหล่งของเงิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

(หน่วย : บาท)

ลำดับ	กิจกรรมหลัก	เงินในงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย
	ต้นทุนรวม	741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79			
1	ทำการตรวจอากาศ และตรวจวัดสารประกอบอุตุนิยมวิทยา และแผ่นดินไหว	382,500,506.44	1,398,885.51	39,123,667.65	502,466,375.58	925,489,435.18	279,221,404.00	ครั้ง	3.31454
2	จัดทำแผนที่อากาศและวิเคราะห์เพื่อออกคำพยากรณ์อากาศ	358,615,310.88	1,699,137.42	25,137,399.63	402,407,143.68	787,858,991.60	1,258,935.00	ครั้ง	625.814

ตาราง 6 รายงานต้นทุนผลผลิตหลักแยกตามแหล่งของเงิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

(หน่วย : บาท)									
ลำดับ	ผลผลิตหลัก	เงินในงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย
	ต้นทุนรวม	741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79			
1	ข้าวพยากรณ์อากาศ รายงานแผ่นดินไหวและประกาศเตือนภัย	741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79	747,050.00	ครั้ง	2,293.48561

ตารางที่ 1 ขีปนาวุธแบบครบถ้วนในบัญชีการขอยกเลิกและทำลายลงแล้ว

ลำดับ	กิจกรรมย่อย (y-1)	ข้อมูลและตัวเลขจัดปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ค.ศ. 65 - ค.ศ. 66)								กิจกรรมย่อย	ข้อมูลและตัวเลขจัดปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (ค.ศ. 66 - ค.ศ. 67)								ผลการเปรียบเทียบ		
		เงินใน คณ. (y-1)	เงินนอก คณ. (y-1)	งบกลาง (y-1)	ค่าใช้สอยค่า (y-1)	ต้นทุนรวม (y-1)	ปริมาณ (y-1)	หน่วยนับ (y-1)	ต้นทุนต่อหน่วย (y-1)		เงินใน คณ.	เงินนอก คณ.	งบกลาง	ค่าใช้สอยค่า	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวม เดิม/ (คณ) %	ปริมาณ เดิม/ (คณ) %	ต้นทุนต่อหน่วย เดิม/ (คณ) %
	ต้นทุนรวม (y-1)	661,036,142.10	8,312,587.94	80,672,664.56	882,476,524.66	1,632,497,919.26					741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79						
	สถิติการขอยกเลิกจำนวนหลัก									สถิติการขอยกเลิกจำนวนหลัก											
1	ตรวจราชการทั่วไป	108,298,947.39	36,997.99	11,175,506.85	120,513,661.93	239,825,114.16	407,090.00	ครั้ง	589.12062	ตรวจราชการทั่วไป	117,147,269.78	-	12,926,142.54	144,205,828.43	274,279,240.75	403,842.00	ครั้ง	679.17463	14.37	-0.80	15.29
2	ตรวจราชการทั่วไป	47,445,855.38	-	4,762,397.12	101,619,311.31	153,827,563.81	340,696.00	ครั้ง	451.51	ตรวจราชการทั่วไป	51,583,469.93	-	5,391,704.70	128,420,006.74	185,399,181.36	387,000.00	ครั้ง	479.07	20.52	13.59	6.10
3	ตรวจราชการพิเศษ/เฉพาะกิจ	35,323,331.91	-	3,861,628.48	39,844,909.16	79,029,869.74	98,550.00	ครั้ง	801.93	ตรวจราชการพิเศษ/เฉพาะกิจ	43,581,155.46	-	4,402,310.27	44,811,753.98	92,597,219.92	97,182.00	ครั้ง	952.82	17.17	-1.39	18.82
4	ตรวจราชการพิเศษ/เฉพาะกิจ	14,156,909.54	186,330.96	1,242,528.53	14,665,241.69	30,251,810.72	727,223.00	ครั้ง	41.60	ตรวจราชการพิเศษ/เฉพาะกิจ	14,209,094.66	99,397.67	1,491,912.03	15,273,202.45	29,073,606.81	519,560.00	ครั้ง	55.96	-3.89	-28.56	34.52
5	ตรวจราชการพิเศษ/เฉพาะกิจ	29,459,037.57	1,696,709.29	1,315,461.88	11,798,432.26	114,269,640.92	282,548,988.00	ครั้ง	0.40	ตรวจราชการพิเศษ/เฉพาะกิจ	19,040,891.22	80,000.00	1,655,946.76	77,234,261.52	98,011,099.49	277,170,664.00	ครั้ง	0.35	-14.23	-1.90	-12.56
6	ตรวจราชการพิเศษ/เฉพาะกิจ	45,330,664.90	55,496.98	3,676,567.03	75,352,736.83	124,415,465.74	813,634.00	ครั้ง	152.91	ตรวจราชการพิเศษ/เฉพาะกิจ	49,140,161.75	-	4,603,637.04	69,396,526.16	123,141,144.95	677,266.00	ครั้ง	181.82	-1.02	-16.76	18.90
7	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	99,189,362.19	-	9,459,990.49	207,420,798.80	316,070,151.48	71,256.00	ครั้ง	4,435.70	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	118,844,955.65	-	10,305,551.63	199,543,691.51	328,694,198.79	42,648.00	ครั้ง	5,263.49	3.99	-12.36	18.66
8	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	41,107,438.75	1,843,469.60	2,818,979.52	30,269,299.71	76,039,187.56	38,563.00	ครั้ง	1,971.82	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	42,568,064.22	894,579.05	3,094,597.25	22,761,749.22	69,318,989.73	38,175.00	ครั้ง	1,815.82	-8.84	-1.01	-7.91
9	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	5,853,668.66	416,227.36	555,365.88	1,821,571.26	8,644,833.16	4,380.00	ครั้ง	1,973.71	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	6,395,145.97	-	637,651.37	718,401.89	7,748,999.23	6,391.00	ครั้ง	1,764.75	-10.36	0.25	-10.59
10	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	73,918,669.73	-	2,615,216.25	142,373,715.21	218,907,601.19	628,061.00	ครั้ง	348.55	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	107,096,405.79	-	2,929,458.25	143,819,641.84	253,845,505.87	636,948.00	ครั้ง	267.56	15.96	1.41	14.34
11	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	3,402,791.89	-	331,836.69	4,002,382.22	7,737,010.80	35,770.00	ครั้ง	216.30	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	3,695,757.77	-	370,519.55	1,694,962.64	5,760,649.95	21,530.00	ครั้ง	424.53	-25.54	-39.81	23.70
12	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	13,167,231.72	-	1,400,611.12	19,810,126.26	34,377,869.10	81,383.00	ครั้ง	422.42	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	16,892,624.91	-	1,585,682.02	16,301,276.00	34,779,582.92	81,924.00	ครั้ง	2,424.52	1.17	0.66	0.50
13	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	1,134,263.96	-	110,612.23	1,334,127.41	2,579,003.60	465.00	ครั้ง	5,546.24	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	1,231,919.26	-	123,506.52	564,797.55	1,920,223.32	792.00	ครั้ง	1,127	-25.54	70.32	-56.29
14	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	3,512,201.20	249,736.41	332,019.53	1,092,942.75	5,186,899.89	411,949.00	ครั้ง	12.59	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	3,835,887.58	-	382,470.82	431,041.13	4,649,399.54	412,727.00	ครั้ง	11.27	-10.36	0.19	-10.53
	สถิติการขอยกเลิกจำนวนหลัก									สถิติการขอยกเลิกจำนวนหลัก											
1	ดำเนินการประเมินผล	7,093,968.08	-	5,521,450.25	944,282.72	13,559,701.05	9,500.00	จำนวนเอกสารวิชาการ	1,427.34	ดำเนินการประเมินผล	8,658,808.87	-	929,199.43	868,470.14	10,456,678.43	9,520.00	รายการ	1,098.39	-22.88	0.21	-23.03
2	ดำเนินการประเมินผล	5,911,640.06	-	4,601,208.54	786,902.27	11,299,750.87	1,307.00	จำนวนครั้งของการจัดตั้ง	8,645.56	ดำเนินการประเมินผล	7,215,674.06	-	774,332.85	723,891.78	8,713,898.69	1,723.00	ครั้ง	5,057.40	-22.88	31.83	-41.50
3	ดำเนินการประเมินผล	5,911,640.06	-	4,601,208.54	786,902.27	11,299,750.87	1,050.00	จำนวนชุดเอกสาร	10,761.67	ดำเนินการประเมินผล	7,215,674.06	-	774,332.85	723,891.78	8,713,898.69	1,087.00	คณ. น	8,016.47	-22.88	3.52	-25.51
4	ดำเนินการประเมินผล	1,771,540.98	-	1,378,844.01	235,810.98	3,386,195.97	1.00	จำนวนเอกสาร	5,386,195.97	ดำเนินการประเมินผล	2,162,320.81	-	232,044.50	216,928.63	2,611,293.73	1.00	ด้าน	2,611,293.73	-22.88	0.00	-22.88
5	ดำเนินการประเมินผล	1,440,099.08	-	3,222,364.53	551,091.29	7,913,354.90	12,138.00	จำนวนครั้งของการจัดตั้ง	651.97	ดำเนินการประเมินผล	5,053,353.25	-	542,288.55	506,940.16	6,102,604.96	10,919.00	เรื่อง	559.05	-22.88	-10.07	-14.25
6	ดำเนินการประเมินผล	2,364,656.03	-	1,840,483.42	314,760.91	4,519,900.35	216.00	จำนวนเอกสาร/เอกสาร/ฉบับ	20,925.46	ดำเนินการประเมินผล	2,886,269.42	-	309,733.14	289,556.71	3,485,559.48	170.00	คณ. น	20,503.29	-22.88	-21.30	-2.02
7	ดำเนินการประเมินผล	2,601,630.52	184,989.94	245,940.39	809,587.23	3,842,148.07	13,962.00	จำนวนครั้งของการจัดตั้ง	273.19	ดำเนินการประเมินผล	2,841,398.21	-	283,311.72	319,289.73	3,443,999.66	48,162.00	คณ./คณ.	71.51	-10.36	244.95	-74.01
8	ดำเนินการประเมินผล	2,957,771.07	-	2,302,122.82	393,710.84	5,653,604.73	77,555.00	ครั้ง	72.90	ดำเนินการประเมินผล	3,610,218.44	-	387,421.98	362,184.80	4,359,825.22	82,288.00	ครั้ง	52.98	-22.88	6.10	-27.32
9	ดำเนินการประเมินผล	4,719,874.22	-	91,092.30	176,946.93	4,987,913.45	73,345.00	กิจกรรม	68.01	ดำเนินการประเมินผล	5,673,517.38	-	86,961.60	116,387.81	5,876,866.79	94,614.00	กิจกรรม	62.11	17.82	29.00	-8.66
10	ดำเนินการประเมินผล	585,840.00	2,956,898.65	29,292.00	4,243,480.27	7,815,510.92	69,314.00	ครั้ง	112.76	ดำเนินการประเมินผล	704,600.00	1,888,503.93	31,905.00	3,110,743.31	5,735,752.24	49,947.00	ครั้ง	114.84	-26.61	-27.84	1.85
11	ดำเนินการประเมินผล	5,398,056.93	-	280,912.76	1,210,903.78	6,889,873.47	473.00	จำนวนครั้งของการจัดตั้ง	14,566.33	ดำเนินการประเมินผล	4,910,950.32	-	512,315.18	1,411,443.42	6,834,708.92	642.00	เรื่อง	15,463.14	-0.80	-6.55	6.16
12	ดำเนินการประเมินผล	22,264,641.98	431,643.18	1,416,599.21	5,521,748.19	29,634,632.56	1.00	รวม	29,634,632.56	ดำเนินการประเมินผล	21,362,780.11	-	2,198,006.21	4,979,339.64	28,540,125.96	1.00	รวม	28,540,125.96	-3.69	0.00	-3.49
13	ดำเนินการประเมินผล	23,540,450.17	-	2,164,747.60	14,096,372.64	39,801,570.41	44.00	ในการปฏิบัติงานการประเมินผลประจำปี	904,581.15	ดำเนินการประเมินผล	24,805,424.67	-	2,330,211.64	17,233,215.36	44,367,951.57	69.00	ครั้ง	643,013.79	11.47	56.82	-28.92
14	ดำเนินการประเมินผล	2,413,510.22	-	236,099.97	129,278.33	2,778,888.52	651.00	จำนวนเอกสารรวมฉบับ	4,268.65	ดำเนินการประเมินผล	2,513,154.14	-	197,764.19	118,069.89	2,828,988.23	651.00	คณ. น	4,345.60	1.80	0.00	1.80
15	ดำเนินการประเมินผล	2,343,374.49	-	252,879.71	149,943.95	2,746,198.15	1.00	ด้าน	2,746,198.15	ดำเนินการประเมินผล	2,000,572.65	-	274,499.49	158,790.52	2,433,862.86	1.00	ด้าน	2,433,862.86	-12.01	0.00	-12.01
16	ดำเนินการประเมินผล	2,957,771.07	-	2,302,122.82	393,710.84	5,653,604.73	26,424.00	จำนวนเรื่อง	213.96	ดำเนินการประเมินผล	3,610,218.44	-	387,421.98	362,184.80	4,359,825.22	22,127.00	เรื่อง	197.04	-22.88	-16.26	-7.91
17	ดำเนินการประเมินผล	1,182,328.01	-	920,241.71	157,380.45	2,259,950.17	140.00	จำนวนเรื่อง	16,142.50	ดำเนินการประเมินผล	1,443,134.81	-	154,886.57	144,778.56	1,742,779.74	170.00	เรื่อง	10,251.65	-22.88	21.43	-56.49
18	ดำเนินการประเมินผล	4,459,320.74	254,087.67	241,888.76	1,939,509.52	6,894,806.69	507.00	จำนวนเรื่อง	13,599.22	ดำเนินการประเมินผล	4,147,902.17	135,542.38	260,182.29	997,744.53	5,541,371.27	640.00	เรื่อง	12,046.46	-19.63	-9.27	-11.42
19	ดำเนินการประเมินผล	2,364,656.03	-	1,840,483.42	314,760.91	4,519,900.35	2,127,434,998.56	จำนวนฉบับรวมฉบับที่จัดทำ	0.00	ดำเนินการประเมินผล	2,886,269.42	-	309,733.14	289,556.71	3,485,559.48	1,826,744,300.00	จำนวน	0.00	-22.88	-14.13	-10.19
20	ดำเนินการประเมินผล	32,388,341.56	-	1,685,476.58	7,265,422.66	41,339,240.80	440,555.00	จำนวนเรื่อง	93.83	ดำเนินการประเมินผล	29,465,701.91	-	3,073,891.06	8,468,660.54	41,008,253.52	641,762.00	เรื่อง	92.83	-0.80	0.27	-1.07
21	ดำเนินการประเมินผล	2,364,656.03	-	1,840,483.42	314,760.91	4,519,900.35	4.00	จำนวนเรื่อง	1,129,975.09	ดำเนินการประเมินผล	2,886,269.42	-	309,733.14	289,556.71	3,485,559.48	8.00	เรื่อง	435,694.93	-22.88	100.00	-61.44

ตารางที่ 7 เปรียบเทียบผลการคำนวณต้นทุนกิจกรรมย่อยแยกตามแหล่งเงิน (ต่อ)

การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนต่อหน่วยกิจกรรมย่อย (เฉพาะต้นทุนต่อหน่วยกิจกรรมย่อยที่เปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญ)

ลำดับ	กิจกรรมย่อย	เหตุผล
4	ตรวจจุดศูนย์มิยาอุทก	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 กิจกรรมด้านการตรวจจุดศูนย์มิยาอุทกมีต้นทุนต่อหน่วยเพิ่มขึ้น ร้อยละ 34.52 โดยมีหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมดังกล่าวจำนวน 6 หน่วยงาน มี 1 หน่วยงานที่ดำเนินการแล้วทำให้ ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตเพิ่มขึ้น คือ กองพัฒนาจุดศูนย์มิยา อุทก กิจกรรมตรวจวัดปริมาณฝน 930 แห่ง ของโครงการโทรมาตร ระยะที่ 1-3 และเครือข่ายสถานีฝน 110 แห่งในพื้นที่ภาคเหนือไม่สามารถ ตรวจวัดข้อมูลทางจุดศูนย์มิยาอุทกได้ เนื่องจากเครื่องมืออุปกรณ์การตรวจวัดรวมถึงอุปกรณ์ อิเล็กทรอนิกส์ที่เกี่ยวข้อง เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน และการขอคืนพื้นที่จากหน่วยงานเจ้าของ พื้นที่ที่ติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดจึงต้องยกเลิกบางสถานี ทำให้สถานีตรวจวัดลดลง มีผลให้ปริมาณผลผลิต ลดลง ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตเพิ่มขึ้น
11	ประมวลผลแบบจำลอง เพื่อสนับสนุนการพยากรณ์อากาศระยะสั้น และระยะปานกลาง	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ปริมาณการประมวลผลแบบจำลองเพื่อสนับสนุนการพยากรณ์ อากาศระยะสั้นและระยะปานกลาง ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตเพิ่มขึ้น ร้อยละ 23.70 เป็นผลจากการ ดำเนินการกิจกรรมย่อยด้านการประมวลผลแบบจำลอง เพื่อสนับสนุนการพยากรณ์อากาศ NWP Model - แบบจำลอง WRF Model มีปริมาณผลผลิตลดลง เนื่องจากระบบคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูง (HPC) ชัดข้องทำงานได้ไม่ปกติ ส่งผลให้การประมวลผลแบบจำลอง WRF Model มีปริมาณผลผลิต ลดลง ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตเพิ่มขึ้น
13	วิเคราะห์เฝ้าระวังและติดตามพายุหมุนเขตร้อนกรณีที่มีพายุก่อตัว บริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก(ละติจูด5-25N และละติจูด 80-160E)	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ปริมาณการวิเคราะห์เฝ้าระวังและติดตามพายุหมุนเขตร้อนกรณีที่มี พายุก่อตัวบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก (ละติจูด5-25N และละติจูด 80-160E) ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิต ลดลง ร้อยละ 56.29 เนื่องจากการเกิดอุบัติเหตุกรณีภัยธรรมชาติการก่อตัวของพายุบริเวณมหาสมุทร แปซิฟิก ระยะเวลาที่พายุครอบคลุมพื้นที่ดังกล่าว ก่อนที่จะสลายตัวหรือเคลื่อนตัวออกจากพื้นที่ฯ มี ปริมาณเพิ่มขึ้นจากปีก่อน ส่งผลให้ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง
1	ด้านการเงินและบัญชี	เหตุผล สำนักงานเลขาธิการกรมมีกิจกรรมย่อยด้านต่างๆ หลายด้านจึงได้กำหนดเกณฑ์การปันส่วน ต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อยตามอัตราค่าจ้างของข้าราชการและลูกจ้างประจำของ สำนักงานเลขาธิการกรม และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนในภาพรวม ลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 20.89 กิจกรรมย่อยด้านการเงินและบัญชี มีต้นทุนต่อหน่วย ผลผลิตลดลงร้อยละ 23.05 เนื่องจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุน ค่าใช้จ่ายตามคำพิพากษาของศาลปกครองสูงสุดลดลงจำนวน 16.2 ล้านบาท มีผลให้ต้นทุนค่าใช้จ่าย ลดลงกว่าปีก่อน ประกอบกับการดำเนินการรายการเอกสารทางการเงินและบัญชีในปริมาณที่เพิ่มขึ้น มี ผลให้ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น และต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง
2	ด้านการพัสดุ(จัดซื้อจัดจ้าง)	เหตุผล สำนักงานเลขาธิการกรมมีกิจกรรมย่อยด้านต่างๆ หลายด้านจึงได้กำหนดเกณฑ์การปันส่วน ต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อยตามอัตราค่าจ้างของข้าราชการและลูกจ้างประจำของ สำนักงานเลขาธิการกรม และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนในภาพรวม ลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 20.89 กิจกรรมย่อยด้านการพัสดุ (จัดซื้อจัดจ้าง) มีต้นทุน ต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 41.50 เนื่องจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมี ต้นทุนค่าใช้จ่ายตามคำพิพากษาของศาลปกครองสูงสุดลดลงจำนวน 16.2 ล้านบาท มีผลให้ต้นทุน ค่าใช้จ่ายลดลงกว่าปีก่อน ประกอบกับการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างที่มีปริมาณเพิ่มขึ้น มีผลให้ปริมาณ ผลผลิตเพิ่มขึ้น ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง

ลำดับ	กิจกรรมย่อย	เหตุผล
3	ด้านบริหารบุคลากร	เหตุผล สำนักงานเลขาธิการกรมมีกิจกรรมย่อยด้านต่างๆ หลายด้านจึงได้กำหนดเกณฑ์การปันส่วน ต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อยตามอัตรากำลังของข้าราชการและลูกจ้างประจำของ สำนักงานเลขาธิการกรม และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนในภาพรวม ลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 20.89 กิจกรรมย่อยด้านบริหารบุคคล มีต้นทุนต่อหน่วย ผลผลิตลดลงร้อยละ 25.51 เนื่องจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุน ค่าใช้จ่ายตามคำพิพากษาของศาลปกครองสูงสุดลดลงจำนวน 16.2 ล้านบาท มีผลให้ต้นทุนค่าใช้จ่าย ลดลงกว่าปีก่อน ประกอบกับจำนวนปริมาณบุคลากรของหน่วยงานมีอัตราเพิ่มขึ้นกว่าปีก่อน เนื่องจากการบรรจุข้าราชการใหม่/จ้างพนักงานราชการใหม่/รับโอนข้าราชการจากหน่วยงานอื่น ทดแทน ข้าราชการที่เกษียณอายุราชการ/ลาออกจากราชการ/โอนย้ายไปรับราชการหน่วยงานอื่น จึงมีผลให้ ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น และต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง
4	ด้านแผนงานและติดตามประเมินผล	เหตุผล สำนักงานเลขาธิการกรมมีกิจกรรมย่อยด้านต่างๆ หลายด้านจึงได้กำหนดเกณฑ์การปันส่วน ต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อยตามอัตรากำลังของข้าราชการและลูกจ้างประจำของ สำนักงานเลขาธิการกรม และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนในภาพรวม ลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 20.89 กิจกรรมย่อยด้านแผนงานและติดตามประเมินผล มี ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 22.88 เนื่องจากในปี 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุน ค่าใช้จ่ายตามคำพิพากษาของศาลปกครองสูงสุดลดลงจำนวน 16.2 ล้านบาท มีผลให้ต้นทุนค่าใช้จ่าย ลดลงกว่าปีก่อน และต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง
7	ด้านพัฒนาทรัพยากรบุคคล	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถาบันอุดมศึกษาได้ดำเนินกิจกรรมด้านพัฒนาทรัพยากรบุคคลมี ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น และต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 74.01 เนื่องจากงานด้านพัฒนา ทรัพยากรบุคคลได้ปรับปรุงแผนการปฏิบัติการพัฒนาทรัพยากรบุคคล โดยปรับเปลี่ยนรูปแบบหลักสูตร ของการฝึกอบรม/ประชุม/สัมมนา ส่วนใหญ่เป็นรูปแบบระบบออนไลน์ ทำให้เกิดความสะดวก สบาย มี ผู้สนใจเข้าร่วมมากขึ้น จึงมีผลให้มีจำนวนผู้เข้าอบรมมากขึ้น ประกอบกับในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มี การจัดฝึกอบรมหลักสูตรอุดมศึกษาขั้นสูง รุ่นที่ 22 ซึ่งเป็นหลักสูตรระยะยาว จึงมีผลให้ปริมาณงาน ด้านพัฒนาทรัพยากรบุคคลเพิ่มขึ้น และต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง
8	ด้านประชาสัมพันธ์	เหตุผล สำนักงานเลขาธิการกรมมีกิจกรรมย่อยด้านต่างๆ หลายด้านจึงได้กำหนดเกณฑ์การปันส่วน ต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อยตามอัตรากำลังของข้าราชการและลูกจ้างประจำของ สำนักงานเลขาธิการกรม และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนในภาพรวม ลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 20.89 กิจกรรมย่อยด้านประชาสัมพันธ์ มีต้นทุนต่อหน่วย ผลผลิตลดลงร้อยละ 27.32 เนื่องจากในปี 2567 สำนักงานเลขาธิการกรมมีต้นทุนค่าใช้จ่ายตามคำ พิพากษาของศาลปกครองสูงสุดลดลงจำนวน 16.2 ล้านบาท มีผลให้ต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลงกว่าปีก่อน ประกอบกับปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 กลุ่มงานประชาสัมพันธ์มีการดำเนินการการปรับเปลี่ยนรูปแบบ การประชาสัมพันธ์ โดยดำเนินการสื่อสารองค์กร และสร้างการรับรู้ผ่านสื่อสมัยใหม่ ตามนโยบายกรมฯ มุ่งเน้นการสื่อสารประชาสัมพันธ์เชิงรุก ผ่านสื่ออินโฟกราฟิก และวิดีโอ ในรูปแบบที่เข้าถึงประชาชนและ กลุ่มเป้าหมาย ซึ่งเหตุปัจจัยดังกล่าวมีผลให้ปริมาณงานด้านประชาสัมพันธ์เพิ่มขึ้นและต้นทุนต่อหน่วย ผลผลิตลดลง
13	ด้านการซ่อมแซมพร้อมบำรุงรักษาเครื่องมืออุดมศึกษา	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 กิจกรรมด้านการซ่อมแซมพร้อมบำรุงรักษาเครื่องมืออุดมศึกษา มี ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 28.92 เนื่องจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 เครื่องมือ อุดมศึกษาบางรายการหมดระยะเวลาการรับประกันของคู่สัญญา และบางรายการเริ่มชำรุด หรือ เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน กองเครื่องมืออุดมศึกษาจึงได้ดำเนินการซ่อมแซมพร้อมบำรุงรักษาใน ปริมาณที่เพิ่มขึ้นกว่าปีก่อน จึงส่งผลให้ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น และต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง

ลำดับ	กิจกรรมย่อย	เหตุผล
17	ด้านอาคารและสถานที่	เหตุผล สำนักงานเลขานุการกรมมีกิจกรรมย่อยด้านต่างๆ หลายด้านจึงได้กำหนดเกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อยตามอัตราค่าจ้างของข้าราชการและลูกจ้างประจำของสำนักงานเลขานุการกรม และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขานุการกรมมีต้นทุนในภาพรวมลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 20.89 กิจกรรมย่อยด้านอาคารและสถานที่ มีต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 36.49 เนื่องจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขานุการกรมมีต้นทุนค่าใช้จ่ายตามคำพิพากษาของศาลปกครองสูงสุดลดลงจำนวน 16.2 ล้านบาท มีผลให้ต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลงกว่าปีก่อน ประกอบกับมีการดำเนินการบริหารดูแล ซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารสถานที่ในปริมาณที่เพิ่มขึ้น จึงมีผลให้ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง
21	ด้านวินัยและความรับผิดชอบ	เหตุผล สำนักงานเลขานุการกรมมีกิจกรรมย่อยด้านต่างๆ หลายด้านจึงได้กำหนดเกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อยตามอัตราค่าจ้างของข้าราชการและลูกจ้างประจำของสำนักงานเลขานุการกรม และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขานุการกรมมีต้นทุนในภาพรวมลดลงจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ร้อยละ 20.89 กิจกรรมย่อยด้านวินัยและความรับผิดชอบ มีต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 61.44 เนื่องจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สำนักงานเลขานุการกรมมีต้นทุนค่าใช้จ่ายตามคำพิพากษาของศาลปกครองสูงสุดลดลงจำนวน 16.2 ล้านบาท มีผลให้ต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลงกว่าปีก่อน ประกอบกับปริมาณงานเรื่องที่มีการดำเนินการทางด้านวินัยและความรับผิดชอบของบุคลากรเพิ่มขึ้น จึงมีผลให้ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง

ตารางที่ 8 เปรียบเทียบผลการดำเนินงานกับทุนเฉลี่ยต่อหน่วยตามแหล่งเงิน

ลำดับ	ผลเฉลี่ยต่อ (y-1)	ต้นทุนเฉลี่ยต่อประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ค.ศ. 65 - ก.ย. 66)								ผลเฉลี่ยต่อ	ต้นทุนเฉลี่ยต่อประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (ค.ศ. 66 - ก.ย. 67)								ผลการเปรียบเทียบ			
		เงินใบ ลงม. (y-1)	เงินนอก ลงม. (y-1)	งบกลาง (y-1)	ค่าเสื่อมราคา (y-1)	ต้นทุนรวม (y-1)	ปริมาณ (y-1)	หน่วย นับ (y-1)	ต้นทุนต่อ หน่วย (y-1)		เงินใบ ลงม.	เงินนอก ลงม.	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อ หน่วย	ต้นทุนรวม เพิ่ม/ (ลด) %	ปริมาณ เพิ่ม/ (ลด) %	ต้นทุนต่อหน่วย เพิ่ม/ (ลด) %	
	ต้นทุนรวม (y-1)	661,036,142.10	8,312,587.94	80,672,664.56	882,476,524.66	1,632,497,919.26			ต้นทุนรวม	741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79								
1	ผลการดำเนินงานฝ่ายวิชาการประจำวัน		77,217,015.57	1,086,147.98	10,418,196.06	84,847,744.83	173,569,104.45	313,156.00	ครั้ง	554,257.64	ผลการดำเนินงานฝ่ายวิชาการประจำวัน	85,520,298.34	414,448.97	8,242,503.28	83,793,246.27	177,970,496.86	331,982.00	ครั้ง	536,084.78	2.54	6.01	-3.28
2	ผลการดำเนินงานฝ่ายกิจการนักเรียน		200,243,478.98	1,299,449.29	20,861,990.03	314,118,353.14	536,523,271.43	343,138.00	ครั้ง	1,563.58	ผลการดำเนินงานฝ่ายกิจการนักเรียน	244,593,896.86	653,557.11	16,529,612.98	339,099,312.47	600,876,379.43	338,651.00	ครั้ง	1,774.32	11.99	-1.31	13.48
3	ผลการดำเนินงานฝ่ายหอพยาบาล		71,977,262.58	854,828.05	9,640,283.85	82,168,584.65	164,640,959.12	48,545.00	ครั้ง	3,391.512	ผลการดำเนินงานฝ่ายหอพยาบาล	79,734,946.76	390,970.03	7,672,736.29	82,001,847.36	169,800,500.44	48,638.00	ครั้ง	3,491.108	3.13	0.19	2.94
4	ผลการดำเนินงานฝ่ายหอพยาบาล		68,718,560.74	819,758.27	9,167,544.08	78,568,418.84	157,274,281.94	7,341.00	ครั้ง	21,424.095	ผลการดำเนินงานฝ่ายหอพยาบาล	75,854,164.39	379,230.56	7,301,594.91	79,152,097.02	162,687,086.88	6,392.00	ครั้ง	25,451.672	3.44	-12.93	18.80
5	ผลการดำเนินงานฝ่ายหอพยาบาล		79,049,587.71	904,969.86	10,698,906.39	88,612,534.86	179,265,998.83	8,213.00	ครั้ง	21,827.81	ผลการดำเนินงานฝ่ายหอพยาบาล	88,108,439.76	417,687.44	8,516,461.58	89,245,991.10	186,288,579.87	8,198.00	ครั้ง	22,723.66	3.92	-0.18	4.11
6	ผลการดำเนินงานฝ่ายหอพยาบาล		74,198,556.83	874,214.71	9,911,915.24	84,341,009.23	169,325,696.01	3,055.00	ครั้ง	55,425.760	ผลการดำเนินงานฝ่ายหอพยาบาล	81,952,431.18	412,356.63	7,904,427.70	84,062,078.79	174,331,294.30	2,075.00	ครั้ง	84,015.082	2.96	-32.08	51.58
7	ผลการดำเนินงานฝ่ายหอพยาบาล		55,573,454.67	635,177.30	7,499,880.42	66,673,131.62	130,381,644.01	5,020.00	ครั้ง	25,972.439	ผลการดำเนินงานฝ่ายหอพยาบาล	61,472,506.55	288,038.78	5,961,551.92	68,970,006.70	136,692,103.94	4,521.00	ครั้ง	30,234.927	4.84	-9.94	16.41
8	รายงานฉบับอื่นในประเภทและค่าประเทศ		33,798,773.50	1,823,259.08	2,435,137.95	83,067,645.98	121,124,816.51	6,601.00	ครั้ง	18,349.46	รายงานฉบับอื่นในประเภทและค่าประเทศ	23,599,706.57	140,518.98	2,104,438.98	78,502,372.93	104,347,037.46	6,551.00	ครั้ง	15,928.41	-13.85	-0.76	-13.19
9	สรุปต้นทุนรายการประจำวัน		259,451.52	14,783.39	38,810.54	79,101.50	392,146.95	24.00	ครั้ง	16,339.46	สรุปต้นทุนรายการประจำวัน	279,426.91	1,214.43	27,739.63	46,566.63	354,947.60	42.00	ครั้ง	8,451.13	-9.49	75.00	-48.28

ตารางที่ 8 เปรียบเทียบผลการคำนวณต้นทุนผลผลิตย่อยแยกตามแหล่งเงิน (ต่อ)

การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตย่อย

ลำดับ	ผลผลิตย่อย	เหตุผล
6	การพยาบาลผู้ป่วยในศูนย์พยาบาล	เหตุผล ผลผลิตย่อยด้านพยาบาลผู้ป่วยในศูนย์พยาบาล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตเพิ่มขึ้นร้อยละ 51.48 ปริมาณผลผลิตลดลงร้อยละ 32.08 เนื่องจากในระหว่างปีระบบ Server ของส่วนศูนย์พยาบาลขัดข้อง จึงไม่สามารถดำเนินกิจกรรมด้านพยาบาลผู้ป่วยในศูนย์พยาบาลในช่วงระยะเวลาที่ระบบ Server ขัดข้องได้ ปริมาณผลผลิตจึงลดลง ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตเพิ่มขึ้น
9	สรุปลักษณะอากาศประจำเดือน	เหตุผล ผลผลิตย่อยด้านสรุปลักษณะอากาศประจำเดือน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลงร้อยละ 48.03 ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น ร้อยละ 75 เนื่องจากมีการปรับปรุงกิจกรรมผลผลิตย่อยด้านสรุปลักษณะอากาศประจำเดือน จำนวน 3 หน่วยงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะอากาศให้ครอบคลุมมากยิ่งขึ้น ได้แก่ ศูนย์ศูนย์พยาบาลภาคเหนือ ศูนย์ศูนย์พยาบาลภาคใต้ฝั่งตะวันออก และศูนย์ศูนย์พยาบาลภาคใต้ฝั่งตะวันตก จึงมีผลให้ปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น และต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตลดลง

ตารางที่ 2 เปรียบเทียบผลการดำเนินงานกับงบกำไรขาดทุนสุทธิและงบกำไรสุทธิ

ลำดับ	กิจกรรมหลัก (y-1)	ต้นทุนเฉลี่ยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ค.ศ. 65 - ก.ย. 66)								กิจกรรมหลัก	ต้นทุนเฉลี่ยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (ค.ศ. 66 - ก.ย. 67)								ผลการเปรียบเทียบ		
		เงินใบ ลงม. (y-1)	เงินออก ลงม. (y-1)	งบกลาง (y-1)	ค่าเสื่อมราคา (y-1)	ต้นทุนรวม (y-1)	ปริมาณ (y-1)	หน่วยนับ (y-1)	ต้นทุนต่อหน่วย (y-1)		เงินใบ ลงม.	เงินออก ลงม.	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวม เพิ่ม/ (ลด) %	ปริมาณ เพิ่ม/ (ลด) %	ต้นทุนต่อหน่วย เพิ่ม/(ลด) %
		661,036,142.10	8,312,587.94	80,672,664.56	882,476,524.66	1,632,497,919.26					741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79						
	ต้นทุนรวม (y-1)									ต้นทุนรวม											
1	ค่าจ้างตรวจราชการ และตรวจวัดสภาพรถจักรยานยนต์และรถจักรยานยนต์	364,135,678.61	4,279,762.04	48,317,687.63	458,130,168.44	874,863,296.71	284,936,181.00	คัน	3,07038	ค่าจ้างตรวจราชการ และตรวจวัดสภาพรถจักรยานยนต์และรถจักรยานยนต์	382,500,506.44	1,398,885.51	39,123,667.65	502,466,375.58	925,489,435.18	279,221,404.00	คัน	3,31454	5.79	-2.01	7.95
2	จัดทำแผนที่ภาพถ่ายและวิเคราะห์ข้อมูลภาพถ่ายทางอากาศ	296,900,463.49	4,032,825.90	32,354,976.93	424,346,356.22	757,634,622.55	1,271,827.00	คัน	595.706	จัดทำแผนที่ภาพถ่ายและวิเคราะห์ข้อมูลภาพถ่ายทางอากาศ	358,615,310.88	1,699,137.42	25,137,399.63	402,407,143.68	787,858,991.60	1,258,935.00	คัน	625.814	3.99	-1.01	5.05

ตารางที่ 10 เปรียบเทียบผลการคำนวณต้นทุนผลผลิตหลักแยกตามแหล่งเงิน

ลำดับ	ผลผลิตหลัก (y-1)	ต้นทุนผลผลิตประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ค.ศ. 65 - ก.ย. 66)								ผลผลิตหลัก	ต้นทุนผลผลิตประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (ค.ศ. 66 - ก.ย. 67)								ผลการเปรียบเทียบ		
		เงินใน งบประมาณ (y-1)	เงินนอก งบประมาณ (y-1)	งบกลาง (y-1)	ค่าเสื่อมราคา (y-1)	ต้นทุนรวม (y-1)	ปริมาณ (y-1)	หน่วยนับ (y-1)	ต้นทุนต่อหน่วย (y-1)		เงินใน งบประมาณ	เงินนอก งบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวมเพิ่มขึ้น(ลด) %	ปริมาณเพิ่มขึ้น(ลด) %	ต้นทุนต่อหน่วยเพิ่มขึ้น(ลด) %
		661,036,142.10	8,312,587.94	80,672,664.56	882,476,524.66	1,632,497,919.26					741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79						
	ต้นทุนรวม (y-1)									ต้นทุนรวม											
1	ข้าวงาษาการณือาากาศ รายงานแผนที่บินโหวและประกาศเตือนภัยธรรมชาติ	661,036,142.10	8,312,587.94	80,672,664.56	882,476,524.66	1,632,497,919.26	735,093.00	ครั้ง	2,220.80460	ข้าวงาษาการณือาากาศ รายงานแผนที่บินโหวและประกาศเตือนภัยธรรมชาติ	741,115,817.32	3,098,022.93	64,261,067.28	904,873,519.26	1,713,348,426.79	747,050.00	ครั้ง	2,293.48561	4.95	1.63	3.27

ตารางที่ 11 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนทางตรงตามศูนย์ต้นทุนแยกตามประเภทค่าใช้จ่ายและลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร)

[illegible]

ศูนย์สนับสนุน (y-1)	รหัส (y-1)	สนับสนุนทหาร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566										สนับสนุน	รหัส	สนับสนุนทหาร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567										ผลการปฏิบัติงาน						
		สนับสนุนที่				สนับสนุนเงิน								สนับสนุนที่				สนับสนุนเงิน						สนับสนุนรวม	สนับสนุนที่ เดิม(บาท) %	สนับสนุน ใหม่ (บาท) (บาท) %	สนับสนุนรวม เดิม(บาท) %			
		ค่าใช้จ่ายบุคลากร (ด.ย) (y-1)	ค่าเบี้ยหวัดและ ค่าจ้างงาน (ด.ย) (y-1)	ค่าใช้จ่ายอื่น (ด.ย) (y-1)	รวม (ด.ย) (y-1)	ค่าตอบแทน และ ค่าจ้างงาน (ด.ย) (y-1)	ค่าจ้างงาน การฝึกสอน (ด.ย) (y-1)	ค่าจ้างงาน บุคลากร (ด.ย) (y-1)	ค่าจ้างงาน บุคลากร (ด.ย) (y-1)	ค่าจ้างงาน (ด.ย) (y-1)	รวม (ด.ย) (y-1)			สนับสนุนรวม (y-1)	ค่าใช้จ่ายบุคลากร (ด.ย)	ค่าเบี้ยหวัดและ ค่าจ้างงาน (ด.ย)	ค่าใช้จ่าย ค่าจ้างงาน การฝึกสอน (ด.ย)	ค่าจ้างงาน (ด.ย)	รวม (ด.ย)	ค่าตอบแทน และ ค่าจ้างงาน (ด.ย)	ค่าจ้างงาน การฝึกสอน (ด.ย)	ค่าจ้างงาน บุคลากร (ด.ย)	ค่าจ้างงาน บุคลากร (ด.ย)							
5101 (y-1)	5105 (y-1)	5106 (y-1)		5106 (y-1)	5103 (y-1)	5102 (y-1)	5107 (y-1)	5212 (y-1)				5101	5105	5106			5104	5103	5102	5107	5101		รวม_๑							
สนับสนุนวิทยากรและเจ้าหน้าที่	1100400079	1,198,578.00	203,833.72	0.00	1,402,411.72	159,827.07	0.00	0.00		159,827.07	1,562,238.79	สนับสนุนวิทยากรและเจ้าหน้าที่	1100400079	1,166,663.00	202,031.31		1.00	1,368,695.31	125,598.59					125,598.59	1,494,293.90	-2.40	-21.42	-4.35		
ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400080	11,725,755.15	80,914,321.73	2.00	92,640,078.88	18,070,402.47	519,617.00	390,558.70	0.00		18,980,578.17	111,620,657.05	ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400080	12,078,952.03	78,313,872.50			88,392,824.53	6,253,717.29	329,677.00	30,300.00			6,613,694.29	95,006,518.82	-4.58	-65.16	-14.88	
ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400081	14,570,991.13	24,868,858.51	1.00	39,439,850.64	1,694,191.73	224,316.70	66,264.95	0.00		1,984,813.38	41,424,664.02	ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400081	15,490,516.55	17,656,068.15			33,146,584.70	1,893,545.75	146,894.00	44,900.00			2,085,339.75	35,231,924.45	-15.96	5.06	-14.95	
ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400082	1,350,794.00	429,677.69	0.00	1,780,471.69	60,982.16	0.00	0.00	0.00		60,982.16	1,841,453.85	ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400082	1,425,639.00	422,447.12	1.00		1,848,087.12	76,259.12					76,259.12	1,924,346.24	3.80	25.05	4.50	
ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400083	1,110,606.00	45,998.52	0.00	1,156,604.52	99,100.62	0.00		0.00		99,100.62	1,255,705.14	ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400083	1,242,843.50	42,393.72			1,285,237.22	165,379.34					165,379.34	1,450,614.56	11.12	66.88	15.52	
ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400084	18,301,983.04	5,700,122.64	1.00	24,002,106.70	3,782,280.47	331,086.00	503,424.45	0.00		4,616,790.92	28,618,897.62	ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400084	19,015,166.98	1,680,025.07			20,695,192.05	3,418,474.38	202,200.00	686,033.19			4,306,707.57	25,001,899.62	-13.78	-4.72	-12.64	
สนับสนุนวิทยากรและเจ้าหน้าที่												สนับสนุนวิทยากรและเจ้าหน้าที่																		
ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400001	94,622,560.18	7,499,032.60	5.00	42,121,597.78	35,865,900.59	694,971.35	6,925.00	0.00		36,479,796.74	78,601,394.52	ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400001	94,341,902.34	6,044,781.19	3.00		40,386,686.55	19,542,872.63	311,075.00	302,739.50			20,156,287.13	60,542,973.68	-4.12	-44.75	-22.97	
ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400002	26,209,618.74	11,078,528.82	6.00	37,288,155.90	27,940,780.69	11,430.00	0.00	0.00		27,952,210.69	65,240,364.27	ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400002	23,455,707.74	13,380,506.23	1.00		36,436,214.97	27,980,532.61					27,900,532.61	64,536,747.58	-1.75	-6.18	-1.08	
ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400003	17,058,552.73	13,313,493.07	5.899.96	30,377,939.76	5,548,058.05	742,927.00	0.00	0.00		6,290,985.55	36,668,925.31	ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400003	17,914,057.85	16,547,845.83	6,331.91		34,460,235.59	5,957,654.44	858,175.20				6,815,829.64	41,284,065.23	13.44	8.34	12.59	
ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400076	2,252,973.00	8,796.24	3.00	2,261,772.24	13,111.30	50,245.00	0.00	0.00		45,656.30	2,287,428.54	ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400076	2,298,983.00	9,700.82			2,302,283.82	17,890.50	97,410.00	490.00			55,790.50	2,358,034.32	2.70	22.11	5.09	
ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400077	2,102,066.00	15,514.49	0.00	2,117,580.49	8,479.70	0.00	6,000.00	0.00		14,479.70	2,132,060.19	ค่าเบี้ยหวัดและค่าจ้างงาน	1100400077	1,721,937.20	12,002.31			1,733,939.55	22,898.00					107,598.00	1,841,537.55	-18.12	643.10	-15.63	

ตารางที่ 11 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนทางตรงตามศูนย์ต้นทุนแยกตามประเภทค่าใช้จ่ายและลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร) (ต่อ)

การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนทางตรงตามศูนย์ต้นทุน

ลำดับ	ศูนย์ต้นทุน	เหตุผล
5	กองพยากรณ์อากาศ	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 กองพยากรณ์อากาศ มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 28.02 เนื่องจากค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และโปรแกรมคอมพิวเตอร์บางรายการครบอายุการใช้งานตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวร ส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาลดลงจากปีงบประมาณก่อน
6	กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 21.20 มีต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลง 2 ประเภท คือ - ค่าเสื่อมราคาสั่งปลูกสร้างลดลง จากการครบอายุการใช้งานตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวร ส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาลดลง - ค่าจ้างเหมาบริการบุคคลภายนอกลดลง เนื่องจากการจ้างเหมาบุคคลภายนอกในตำแหน่งผู้ช่วยนักวิจัยของโครงการทุนวิจัยฯ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ลดลงกว่าปีงบประมาณก่อน
7	กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 35.58 มีต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลง 2 ประเภท คือ - ค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ และครุภัณฑ์อื่นบางรายการลดลง จากการครบอายุการใช้งานตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวร ส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาลดลง - ค่าวัสดุลดลง เนื่องจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ไม่ได้ดำเนินการจัดซื้อเครื่องส่งวิทยุยังอากาศระบบเรดิโออีโอโดโลทซ์
8	สถานีอุตุนิยมวิทยา กรุงเทพฯ	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยากรุงเทพฯ มีต้นทุนทางตรงลดลง ร้อยละ 23.93 มีต้นทุนค่าใช้จ่ายลดลง 2 ประเภท คือ - ค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ลดลง จากการครบอายุการใช้งานตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวร ส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาลดลง - ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร เนื่องจากมีอัตราว่างของข้าราชการและรอการบรรจุแต่งตั้งข้าราชการใหม่เพื่อทดแทนตำแหน่งว่าง จึงส่งผลให้ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรลดลงจากปีงบประมาณก่อน
9	สถานีอุตุนิยมวิทยา จันทบุรี	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาจันทบุรี มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 357.62 เนื่องจากในระหว่างปีมีการดำเนินการในงบลงทุนโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศชั้นบนระบบอัตโนมัติ ความถี่ 1680 MHz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ซึ่งมีมูลค่าสูง และเมื่อทำการบันทึกบัญชีโดยรับเป็นรู้สินทรัพย์และวัสดุ จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าวัสดุและค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงกว่าปีงบประมาณก่อน
13	สถานีอุตุนิยมวิทยา ปราจีนบุรี	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาปราจีนบุรี มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 21.55 เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWS) และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ใช้ในราชการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สูงกว่าปีงบประมาณก่อน

ลำดับ	ศูนย์ต้นทุน	เหตุผล
15	สถานีอุตุนิยมวิทยา ชลบุรี	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาชลบุรี มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 55.09 เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWS) และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ใช้ในราชการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สูงกว่าปีงบประมาณก่อน
24	สถานีอุตุนิยมวิทยา ปทุมธานี	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาปทุมธานี มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 22.09 เนื่องจากค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรลดลง สาเหตุจากการมีอัตราว่างของข้าราชการและรอการบรรจุแต่งตั้งข้าราชการใหม่เพื่อทดแทนตำแหน่งว่าง จึงส่งผลให้ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรลดลงจากปีงบประมาณก่อน
25	ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 40.53 เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWS) และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ใช้ในราชการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงกว่าปีงบประมาณก่อน ประกอบกับในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีการดำเนินการในงบลงทุนโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศชั้นบนระบบอัตโนมัติความถี่ 1680 MHz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ซึ่งมีมูลค่าสูง และเมื่อทำการบันทึกบัญชีโดยรับรู้เป็นสินทรัพย์และวัสดุ จึงส่งผลให้มีต้นทุนค่าวัสดุและค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงขึ้นกว่าปีงบประมาณก่อน
26	สถานีอุตุนิยมวิทยา เชียงใหม่	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาเชียงใหม่ มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 23.47 มีต้นทุนค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น 3 ประเภท คือ - ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีการบรรจุแต่งตั้งข้าราชการทดแทนตำแหน่งว่างจึงส่งผลให้ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรเพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณก่อน - ค่าสาธารณูปโภค (ค่าไฟฟ้า) เพิ่มขึ้น เนื่องจากต้องรับผิดชอบค่าไฟฟ้าจากการหมดระยะเวลาการรับประกันของสัญญา - ค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์-ยานพาหนะ เนื่องจากในระหว่างปีได้มีการจัดการรถบรรทุกเพื่อใช้ในราชการ มีผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงขึ้นกว่าปีงบประมาณก่อน
28	สถานีอุตุนิยมวิทยา เชียงราย	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาเชียงราย มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 32.65 เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWS) และเครื่องวัดลมเหนือแนวชั้น-ลงของเครื่องบินและเครื่องมือตรวจอากาศที่ทำอากาศยานเชียงราย และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ใช้ในราชการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงกว่าปีงบประมาณก่อน

ลำดับ	ศูนย์ต้นทุน	เหตุผล
30	สถานีอุตุนิยมวิทยา ลำปาง	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาลำปาง มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 47.41 มีต้นทุนค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น 2 ประเภท คือ - ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร เพิ่มขึ้น จากการบรรจุแต่งตั้งข้าราชการทดแทนตำแหน่งว่างจึงส่งผลให้ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรเพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณก่อน - ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย เพิ่มขึ้น เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยานลำปาง และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ในรายการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงกว่าปีงบประมาณก่อน
31	สถานีอุตุนิยมวิทยา ลำพูน	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาลำพูน มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 28.98 เนื่องจากค่าเสื่อมราคาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (ค่าตัดจำหน่าย-software) บางรายการครบอายุการใช้งานตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวร ส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาลดลงจากปีงบประมาณก่อน
34	สถานีอุตุนิยมวิทยา อุดรดิตถ์	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาอุดรดิตถ์ มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 28.18 เนื่องจากในระหว่างปีมีข้าราชการซึ่งมีอัตราเงินเดือนสูงกว่าโอนย้ายสลับตำแหน่งกับข้าราชการสถานีอื่นที่มีอัตราเงินเดือนน้อยกว่า จึงส่งผลให้ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรลดลงจากปีงบประมาณก่อน
37	สถานีอุตุนิยมวิทยา พิษณุโลก	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาพิษณุโลก มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 51.65 เนื่องจากในระหว่างปีมีการดำเนินการในงบลงทุนโครงการจัดหาค่าเครื่องมือตรวจอากาศชั้นบนระบบอัตโนมัติความถี่ 1680 MHz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ และเมื่อทำการบันทึกบัญชีโดยรับเป็นรู้สินทรัพย์และวัสดุ จึงส่งผลให้มีต้นทุนค่าวัสดุและค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงขึ้นกว่าปีงบประมาณก่อน
38	สถานีอุตุนิยมวิทยา กำแพงเพชร	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยากำแพงเพชร มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 31.13 เนื่องจากมีอัตราว่างของข้าราชการและรอการบรรจุแต่งตั้งข้าราชการใหม่เพื่อทดแทนตำแหน่งว่าง จึงส่งผลให้ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรลดลงจากปีงบประมาณก่อน
45	สถานีอุตุนิยมวิทยา อุดรธานี	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาอุดรธานี มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 95.75 มีต้นทุนค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น 2 ประเภท คือ - ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร เพิ่มขึ้น จากการบรรจุแต่งตั้งข้าราชการทดแทนตำแหน่งว่างจึงส่งผลให้ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรเพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณก่อน - ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย เพิ่มขึ้น เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องวัดลมเหนือแนวจาน-ลงของเครื่องบิน และเครื่องมือตรวจวัดลมชั้นบนระดับต่าง ๆ และเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติระบบวินด์เชียร์ (LLWAS) ที่ท่าอากาศยานอุดรธานี และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ในรายการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงกว่าปีงบประมาณก่อน

ลำดับ	ศูนย์ต้นทุน	เหตุผล
52	สถานีอุตุนิยมวิทยา นครราชสีมา	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยานครราชสีมา มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 51.34 เนื่องจากในระหว่างปีมีการดำเนินการในงบลงทุนโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศชั้นบนระบบอัตโนมัติ ความถี่ 1680 MHz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ และเมื่อทำการบันทึกบัญชีโดยรับเป็นรู้สินทรัพย์และวัสดุ จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าวัสดุและค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงขึ้นกว่าปีงบประมาณก่อน
64	สถานีอุตุนิยมวิทยา นครศรีธรรมราช	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยานครศรีธรรมราช มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 89.35 เนื่องจากในระหว่างปีมีการดำเนินการในงบลงทุนโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยานนครศรีธรรมราช จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงขึ้นกว่าปีงบประมาณก่อน
72	สถานีอุตุนิยมวิทยา พังงา	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยาพังงา มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 21.29 เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWS) และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ในรายการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สูงกว่าปีงบประมาณก่อน
73	สถานีอุตุนิยมวิทยา กระบี่	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยากระบี่ มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 98.54 เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWS) และรายการเครื่องวัดลมเหนือแนวนขึ้น-ลงของเครื่องบินและเครื่องมือตรวจอากาศที่ทำอากาศกระบี่ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ในรายการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงกว่าปีงบประมาณก่อน
74	สถานีอุตุนิยมวิทยา ตรัง	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 สถานีอุตุนิยมวิทยตรัง มีต้นทุนทางตรงเพิ่มขึ้นร้อยละ 36.79 เนื่องจากในระหว่างปี 2566 มีการบันทึกบัญชีรับรู้สินทรัพย์จากโครงการจัดหาเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศ แบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงและหอเรดาร์ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาตามเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรด้วยระยะเวลาที่ได้ตรวจรับไว้ในรายการจนถึงวันสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกรายการค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ด้วยระยะเวลา 1 ปี จึงส่งผลให้ต้นทุนค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์สูงกว่าปีงบประมาณก่อน
1	สำนักงานเลขาธิการกรม	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ.2567 สำนักงานเลขาธิการกรม มีต้นทุนทางตรงลดลงร้อยละ 22.97 เนื่องจากมีค่าใช้จ่ายตามคำพิพากษาของศาลปกครองสูงสุดน้อยกว่าปีงบประมาณก่อน

ตารางที่ 12 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนทางอ้อมตามลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร)

(หน่วย : บาท)

ต้นทุนทางอ้อม	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566			ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567			ผลการเปรียบเทียบ		
	ต้นทุนคงที่ (y-1)	ต้นทุนผันแปร (y-1)	รวม (y-1)	ต้นทุนคงที่	ต้นทุนผันแปร	รวม	ต้นทุนคงที่ เพิ่ม/(ลด) %	ต้นทุนผันแปร เพิ่ม/(ลด) %	ต้นทุนรวม เพิ่ม/(ลด) %
รวมต้นทุนทางอ้อม	50,373,873.53	14,084,893.87	64,458,767.40	58,004,600.70	11,814,794.71	69,819,395.41	15.15	-16.12	8.32
ค่าตอบแทน ใช้สอยวัสดุ และสาธารณูปโภค (อ้อม)		14,084,893.87	14,084,893.87		11,814,794.71	11,814,794.71	0.00	-16.12	-16.12
ค่าใช้จ่ายบุคลากร (อ้อม)	40,354,827.23		40,354,827.23	48,724,531.84		48,724,531.84	20.74	0.00	20.74
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย (อ้อม)	10,019,046.30		10,019,046.30	9,280,068.86		9,280,068.86	-7.38	0.00	-7.38
ค่าใช้จ่ายเดินทาง (อ้อม)			-			-	0.00	0.00	0.00
ค่าใช้จ่ายด้านการฝึกอบรม (อ้อม)	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.00
ค่าใช้จ่ายดำเนินการรักษาความมั่นคงของประเทศ (อ้อม)	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.00
ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (อ้อม)	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.00
ค่าใช้จ่ายอื่น (อ้อม)	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.00

ตารางที่ 12 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนทางอ้อมตามลักษณะของต้นทุน (คงที่/ผันแปร) (ต่อ)

การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนทางอ้อมตามค่าใช้จ่าย

ลำดับ	ค่าใช้จ่าย	เหตุผล
2	ค่าใช้จ่ายบุคลากร (อ้อม)	เหตุผล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ต้นทุนทางอ้อมประเภทค่าใช้จ่ายบุคลากร มีต้นทุนเพิ่มขึ้นร้อยละ 20.74 มีต้นทุนค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น 2 ประเภท คือ - เงินเดือนและเงินได้อื่น เพิ่มขึ้น อันเนื่องมาจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มีอัตราว่างจากการเกษียณอายุราชการของผู้บริหาร 2 ตำแหน่ง และได้รับโปรดเกล้าแต่งตั้งข้าราชการเข้ารับตำแหน่งในเดือนพฤษภาคม 2566 จึงมีผลให้ค่าใช้จ่ายบุคลากรในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 น้อยกว่าในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 และประกอบกับในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ได้มีการแต่งตั้งข้าราชการเข้ารับตำแหน่งระดับผู้เชี่ยวชาญเพิ่มจำนวน 2 อัตรา มีผลให้ค่าใช้จ่ายบุคลากรปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 เพิ่มขึ้นกว่าปีงบประมาณก่อนจำนวน 2.6 ล้านบาท - ค่ารักษาพยาบาล ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 มีค่ารักษาพยาบาลทั้งประเภทผู้ป่วยนอก - ผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ และโรงพยาบาลเอกชน ที่เพิ่มสูงขึ้นกว่าปีงบประมาณก่อน จำนวน 5.8 ล้านบาท

เกณฑ์การปันส่วน
สำหรับใช้ในการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

1. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานหลักและหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมหลัก
2. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานหลักเข้าสู่กิจกรรมหลักและกิจกรรมย่อยของหน่วยงานสนับสนุน
3. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานหลักเข้าสู่กิจกรรมย่อยของหน่วยงานหลัก
4. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อย
5. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนกิจกรรมย่อยของหน่วยงานหลักเข้าสู่ผลผลิตย่อย
6. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนกิจกรรมย่อยของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่ผลผลิตย่อย
7. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนคงที่/ผันแปร

1. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานหลักและหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมหลัก
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

การปันส่วนเข้าสู่กิจกรรมหลักปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (66 พลังก่อน)

หน่วยงาน	อักษรย่อ	ศูนย์ต้นทุน	รหัสงบประมาณ	11004530001702000000	รวม
			กิจกรรมที่ 1 ปี 2567 11004660222200000 ทำการตรวจอากาศและ ตรวจวัดสารประกอบ อุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว (%)	กิจกรรมที่ 2 ปี 2567 11004660222300000 จัดทำแผนที่อากาศและ วิเคราะห์เพื่อออก คำพยากรณ์อากาศ (%)	
หน่วยงานหลัก					
กองอุตุนิยมวิทยาการบิน	กบ.	1100400004	10.00	90.00	100
กองพยากรณ์อากาศ	พอ.	1100400005	-	100.00	100
กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา	พน.	1100400006	10.00	90.00	100
กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ	ตอ.	1100400007	100.00	-	100
สถานีอุตุนิยมวิทยากรุงเทพฯ	สอต.กรุงเทพฯ	1100400008	100.00	-	100
กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว	ฝผ.	1100400080	100.00	-	100
กองบริการดิจิทัลอุตุนิยมวิทยา	บด.	1100400084	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ	ศน.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ศล.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ศบ.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก	ศอ.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก	ศต.	1100400000	10.00	90.00	100
สถานีอุตุนิยมวิทยาจำนวน 66 สถานี	สอต....		100.00	-	100
หน่วยงานสนับสนุน					
สำนักงานเลขานุการกรม	ลก.	1100400001	60.25	39.75	100
กองสื่อสาร	สส.	1100400002	60.25	39.75	100
กองเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา	คม.	1100400003	60.25	39.75	100
กลุ่มตรวจสอบภายใน	ตส.	1100400076	60.25	39.75	100
กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	พร.	1100400077	60.25	39.75	100

หมายเหตุ : รหัสงบประมาณ และรหัสกิจกรรม 2566 พลังก่อน ใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2566 - 30 เมษายน 2567

1. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานหลักและหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมหลัก
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

การปันส่วนเข้าสู่กิจกรรมหลักประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

หน่วยงาน	อักษรย่อ	ศูนย์ต้นทุน	รหัสงบประมาณ	11004480001002000000	รวม
			กิจกรรมที่ 1 ปี 2567 11004670222200000 ทำการตรวจอากาศและ ตรวจวัดสารประกอบ อุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว (%)	กิจกรรมที่ 2 ปี 2567 11004670222300000 จัดทำแผนที่อากาศและ วิเคราะห์เพื่อออก คำพยากรณ์อากาศ (%)	
หน่วยงานหลัก					
กองอุตุนิยมวิทยาการบิน	กบ.	1100400004	10.00	90.00	100
กองพยากรณ์อากาศ	พอ.	1100400005	-	100.00	100
กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา	พน.	1100400006	10.00	90.00	100
กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ	ตอ.	1100400007	100.00	-	100
สถานีอุตุนิยมวิทยากรุงเทพฯ	สอต.กรุงเทพฯ	1100400008	100.00	-	100
กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว	ฝผ.	1100400080	100.00	-	100
กองบริการดิจิทัลอุตุนิยมวิทยา	บด.	1100400084	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ	ศน.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ศล.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ศบ.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก	ศอ.	1100400000	10.00	90.00	100
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก	ศต.	1100400000	10.00	90.00	100
สถานีอุตุนิยมวิทยาจำนวน 66 สถานี	สอต....		100.00	-	100
หน่วยงานสนับสนุน					
สำนักงานเลขานุการกรม	ลก.	1100400001	60.25	39.75	100
กองสื่อสาร	สส.	1100400002	60.25	39.75	100
กองเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา	คม.	1100400003	60.25	39.75	100
กลุ่มตรวจสอบภายใน	ตส.	1100400076	60.25	39.75	100
กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	พร.	1100400077	60.25	39.75	100

หมายเหตุ : รหัสงบประมาณ และรหัสกิจกรรม 2567 ใช้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2567 - 30 กันยายน 2567

2. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานหลักเข้าสู่กิจกรรมหลักและกิจกรรมย่อยของหน่วยงานสนับสนุน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

หน่วยงาน	ศูนย์ต้นทุน	การปันส่วน		รวม
		กิจกรรมหลัก	กิจกรรมสนับสนุน	
กองพัฒนาอุดมศึกษา	1100400006	88.00	12.00	100.00
กองบริการดิจิทัลอุดมศึกษา	1100400084	60.00	40.00	100.00

หน่วยงานหลัก	ศูนย์ต้นทุน	กิจกรรมหลักที่ 1						รวม	กิจกรรมหลักที่ 2								รวม
		ทำการตรวจอากาศและตรวจวัดสารประกอบอุตุนิยมวิทยา และแผ่นดินไหว							จัดทำแผนที่อากาศและวิเคราะห์เพื่อออกคำพยากรณ์อากาศ								
		กิจกรรมย่อย							กิจกรรมย่อย								
		ที่ 1	ที่ 2	ที่ 3	ที่ 4	ที่ 5	ที่ 6		ที่ 1	ที่ 2	ที่ 3	ที่ 4	ที่ 5	ที่ 6	ที่ 7	ที่ 8	
		ตรวจอากาศผิวพื้น	ตรวจอากาศการบิน	ตรวจอากาศเพื่อการเกษตร	ตรวจอุตุนิยมวิทยาอุทก	ตรวจระดับน้ำทะเลและตรวจการเคลื่อนตัวของแผ่นเปลือกโลก	ตรวจพิเศษ		จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ประเภทต่าง ๆ บริเวณทวีปเอเชีย ออสเตรเลีย และน่านน้ำใกล้เคียง	จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ฝนประเภททะเล	วิเคราะห์ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาทะเล	จัดทำเอกสารประกอบการบินให้แก่เครื่องบินพาณิชย์ที่ออกจากท่าอากาศยานพาณิชย์และหน่วยงานอื่นๆ รวมทั้งเครื่องบินพระที่นั่ง	ประมวลผลแบบจำลองเพื่อสนับสนุนการพยากรณ์ระยะสั้น และระยะปานกลาง	วิเคราะห์ข้อมูลเรดาร์และดาวเทียม	วิเคราะห์ข้อมูลติดตามพายุหมุนเขตร้อนที่มีพายุก่อตัวบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก(ละติจูด5-25N และละติจูด80-160E)	บริการข้อมูลสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา	
สถานีอุตุนิยมวิทยา ลำปาง	1100400030	40.00	30.00	30.00				100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ลำพูน	1100400031	30.00					70.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา แพร่	1100400032	50.00	50.00					100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา น่าน	1100400033	20.00	10.00	10.00	10.00		50.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา อุตรดิตถ์	1100400034	100.00						100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ตาก	1100400035	30.00	40.00	15.00	15.00			100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบูรณ์	1100400036	40.00	40.00		10.00		10.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา พิษณุโลก	1100400037	30.00	30.00				40.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา กำแพงเพชร	1100400038	100.00						100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา สุโขทัย	1100400039	40.00	40.00	20.00				100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา พิจิตร	1100400040	50.00		50.00				100.00									-
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง	1100400041	30.00	50.00				20.00	100.00	90.00	10.00							100.00
สถานีอุตุนิยมวิทยา อุบลราชธานี	1100400042	50.00		50.00				100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา หนองคาย	1100400043	100.00						100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา เลย	1100400044	40.00	30.00	30.00				100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา อุดรธานี	1100400045	50.00	50.00					100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา สกลนคร	1100400046	30.00	30.00	30.00			10.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา นครพนม	1100400047	40.00	30.00	30.00				100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา มุกดาหาร	1100400049	100.00						100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ชัยภูมิ	1100400050	100.00						100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ร้อยเอ็ด	1100400051	40.00	30.00	30.00				100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา นครราชสีมา	1100400052	30.00	30.00	20.00	10.00		10.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา สุรินทร์	1100400053	50.00	-	30.00	10.00		10.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ศรีสะเกษ	1100400054	50.00		50.00				100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา มหาสารคาม	1100400055	80.00			20.00			100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา บุรีรัมย์	1100400056	50.00	30.00		20.00			100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา กาฬสินธุ์	1100400057	80.00			20.00			100.00									-

หน่วยงานหลัก	ศูนย์ต้นทุน	กิจกรรมหลักที่ 1						รวม	กิจกรรมหลักที่ 2								รวม
		ทำการตรวจอากาศและตรวจวัดสารประกอบอุตุนิยมวิทยา และแผ่นดินไหว							จัดทำแผนที่อากาศและวิเคราะห์เพื่อออกคำพยากรณ์อากาศ								
		กิจกรรมย่อย							กิจกรรมย่อย								
		ที่ 1	ที่ 2	ที่ 3	ที่ 4	ที่ 5	ที่ 6		ที่ 1	ที่ 2	ที่ 3	ที่ 4	ที่ 5	ที่ 6	ที่ 7	ที่ 8	
		ตรวจอากาศผิวพื้น	ตรวจอากาศการบิน	ตรวจอากาศเพื่อการเกษตร	ตรวจอุตุนิยมวิทยาอุทก	ตรวจระดับน้ำทะเลและตรวจการเคลื่อนตัวของแผ่นเปลือกโลก	ตรวจพิเศษ		จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ประเภทต่าง ๆ บริเวณทวีปเอเชีย ออสเตรเลีย และน่านน้ำใกล้เคียง	จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ฝนประเภทต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	วิเคราะห์ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาทะเล	จัดทำเอกสารประกอบการบินให้แก่เครื่องบินพาณิชย์ที่ออกจากท่าอากาศยานพาณิชย์และหน่วยงานอื่นๆ รวมทั้งเครื่องบินพระที่นั่ง	ประมวลผลแบบจำลองเพื่อสนับสนุนการพยากรณ์ระยะสั้น และระยะปานกลาง	วิเคราะห์ข้อมูลเรดาร์และดาวเทียม	วิเคราะห์เฝ้าระวังและติดตามพายุหมุนเขตร้อนกรณีที่มีพายุก่อตัวบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก(ละติจูด5-25N และละติจูด80-160E)	บริการข้อมูลสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา	
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก	1100400058	30.00	30.00		10.00		30.00	100.00	100.00								100.00
สถานีอุตุนิยมวิทยา สงขลา	1100400059	40.00		40.00	20.00			100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบุรี	1100400060	90.00					10.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ประจวบคีรีขันธ์	1100400061	30.00	30.00	30.00			10.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ชุมพร	1100400062	35.00	10.00	35.00			20.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา สุราษฎร์ธานี	1100400063	30.00	30.00	10.00	10.00		20.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา นครศรีธรรมราช	1100400064	30.00	30.00	30.00	10.00			100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ปัตตานี	1100400065	100.00						100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา นราธิวาส	1100400066	50.00	30.00				20.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา พัทลุง	1100400067	50.00		50.00				100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ยะลา	1100400068	40.00	20.00	40.00				100.00									-
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก	1100400069	30.00	50.00				20.00	100.00	100.00								100.00
สถานีอุตุนิยมวิทยา ภูเก็ต	1100400070	100.00						100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ระนอง	1100400071	40.00	40.00				20.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา พังงา	1100400072	100.00						100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา กระบี่	1100400073	40.00	40.00				20.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ตรัง	1100400074	40.00	40.00				20.00	100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา สตูล	1100400075	100.00						100.00									-
สอศ.นครนายก	1100400078	40.00					60.00	100.00									-
สอศ.หนองบัวลำภู	1100400079	100.00						100.00									-
กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว	1100400080					100.00		100.00									-
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน	1100400081	40.00	40.00				20.00	100.00	35.00	25.00			40.00				100.00
สถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรปราการ	1100400082	50.00		50.00				100.00									-
สถานีอุตุนิยมวิทยา ขอนแก่น	1100400083	50.00		50.00				100.00									-
กองบริการดิจิทัลอุตุนิยมวิทยา	1100400084	40.00					60.00	100.00		20.00	50.00					30.00	100.00

หมายเหตุ : กิจกรรมย่อยที่ 8 ของกิจกรรมหลักที่ 2 บริการข้อมูลสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา

4. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่กิจกรรมย่อย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

หน่วยงานสนับสนุน	กิจกรรมย่อย																				
	ที่ 1	ที่ 2	ที่ 3	ที่ 4	ที่ 5	ที่ 6	ที่ 7	ที่ 8	ที่ 9	ที่ 10	ที่ 11	ที่ 12	ที่ 13	ที่ 14	ที่ 15	ที่ 16	ที่ 17	ที่ 18	ที่ 19	ที่ 20	ที่ 21
	ด้านการเงินและบัญชี	ด้านการพัสดุ (จัดซื้อจัดจ้าง)	ด้าน บริหาร บุคลากร	ด้านแผนงาน และติดตาม ประเมินผล	ด้านงานสารบรรณ	ด้าน ยานพาหนะ	ด้านการ ประชาสัมพันธ์	ด้านการพิมพ์ และออกแบบ	ด้านการกระจายเสียงพยางค์ อากาศและ เตือนภัย	ด้านงานช่วย อำนาจการ	ด้าน งบประมาณ	ด้าน อาคารและ สถานที่	ด้านวินัยและ ความรับผิดชอบ ละเมิด	ด้านการ วิเทศสัมพันธ์	ด้านพัฒนา ทรัพยากร บุคคล	ด้าน เครือข่าย อินเทอร์เน็ต และเว็บไซต์	ด้าน เทคโนโลยี สารสนเทศ ภายใน หน่วยงาน	ด้านการ สื่อสารข้อมูล	ด้านการ ซ่อมแซม พร้อม บำรุงรักษา เครื่องมือ อุปกรณ์วิทยา	ด้านการ ตรวจสอบ ภายใน	ด้านพัฒนาระบบ บริหารราชการ
สำนักงานเลขาธิการกรม	18.18	15.15	15.15	4.54	10.61		7.58	6.06		7.58	6.06	3.03	6.06								
กองสื่อสาร																30	10	60			
กองเครื่องมืออุตสาหกรรมวิทยา																			100		
กลุ่มตรวจสอบภายใน																				100	
กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร																					100
กองพัฒนาอุตสาหกรรมวิทยา														100							
กองบริการดิจิทัลอุตสาหกรรมวิทยา															30	70					

- หมายเหตุ :
- กิจกรรมย่อยที่ 1- 13(ยกเว้นกิจกรรมย่อยที่ 6และ9) ใช้เกณฑ์ปันส่วนตามอัตรากำลังของข้าราชการและลูกจ้างประจำของสำนักงานเลขาธิการกรม
 - กิจกรรมย่อยที่ 14 - 21 ใช้เกณฑ์ปันส่วนตามภาระงาน
 - ต้นทุนผู้บริหารจะปันส่วนให้กอง/ศูนย์และกลุ่มงาน โดยใช้เกณฑ์ปันส่วนตามอัตรากำลังของข้าราชการและลูกจ้างประจำของแต่ละหน่วยงาน
 - ต้นทุนด้านยานพาหนะ ประกอบด้วยค่าจ้าง ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษายานพาหนะ
 - ต้นทุนด้านการกระจายเสียงพยางค์อากาศและเตือนภัย เงินเดือน ผอ.กลุ่มสถานีวิทยุกระจายเสียง+เงินนอกงบประมาณของสถานีวิทยุกระจายเสียงกรมอุตสาหกรรมวิทยา

5. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนจากกิจกรรมย่อยของหน่วยงานหลักเข้าผลผลิตย่อย ปี 2567

กิจกรรมย่อย		ผลผลิตหลัก:ข้าวพยากรณ์อากาศและประกาศเตือนภัยธรรมชาติ									รวม
		ผลผลิตย่อย									
		ที่ 1	ที่ 2	ที่ 3	ที่ 4	ที่ 5	ที่ 6	ที่ 7	ที่ 8	ที่ 9	
		พยากรณ์ ลักษณะลมฟ้า อากาศ ประจำวัน	พยากรณ์ อากาศเพื่อ การบิน	พยากรณ์ อากาศระยะ ปานกลาง	พยากรณ์ อากาศระยะ นาน	พยากรณ์ อากาศเกษตร	พยากรณ์ อุตุนิยมวิทยา อุทก	ออกคำเตือน ภัยธรรมชาติ	รายงาน แผ่นดินไหว ในประเทศ และ ต่างประเทศ	สรุปลักษณะ อากาศ ประจำเดือน	
1	ตรวจอากาศผิวพื้น	15	15	15	15	15	15	10	-		100
2	ตรวจอากาศการบิน	-	90	-	-	-	-	10	-		100
3	ตรวจอากาศเพื่อการเกษตร	15	-	15	15	30	15	10	-		100
4	ตรวจอุตุนิยมวิทยาอุทก	15	-	15	15	15	30	10	-		100
5	ตรวจแผ่นดินไหว	-	-	-	-	-	-		100		100
6	ตรวจพิเศษ(ชั้นบน,ทะเล,ดาวเทียม,เรดาร์ ฯลฯ)	15	15	15	15	15	15	10	-		100
7	จัดทำ และวิเคราะห์แผนที่ประเภทต่าง ๆ บริเวณทวีปเอเชีย ออสเตรเลีย และน่านน้ำใกล้เคียง	15	15	15	15	15	15	10	-		100
8	จัดทำและวิเคราะห์แผนที่ฝนประเภทต่าง ๆ และเอกสารวิชาการ	15	15	15	15	15	15	10	-		100
9	วิเคราะห์ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาทะเล	55	-	10	10	10	5	10	-		100
10	จัดทำเอกสารประกอบการบินให้แก่เครื่องบินพาณิชย์ที่ออกจากท่าอากาศยานพาณิชย์และหน่วยงานอื่น ๆ รวมทั้งเครื่องบินพระที่นั่ง	-	100	-	-	-	-	-	-		100
11	ประมวลผลแบบจำลอง เพื่อสนับสนุนการพยากรณ์ระยะสั้น และระยะปานกลาง	20	15	15	10	15	15	10	-		100
12	วิเคราะห์ข้อมูลเรดาร์และดาวเทียม	20	20	15	-	15	15	15	-		100
13	วิเคราะห์ฝ้าระวังและติดตามพายุหมุนเขตร้อนกรณีที่มีพายุก่อตัวบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก(ละติจูด5-25N และละติจูด80-160E)	30	10	15	5	10	10	20	-		100
14	บริการข้อมูลสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา	15	10	15	10	15	15	10	5	5	100

หมายเหตุ : ใช้เกณฑ์ปันส่วนตามภาระงาน

6. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนกิจกรรมย่อยของหน่วยงานสนับสนุนเข้าสู่ผลผลิตย่อย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ลำดับ	กิจกรรมย่อย	ผลผลิตหลัก:ข้าวพยากรณ์อากาศและประกาศเตือนภัยธรรมชาติ									รวม
		ผลผลิตย่อย									
		ที่ 1	ที่ 2	ที่ 3	ที่ 4	ที่ 5	ที่ 6	ที่ 7	ที่ 8	ที่ 9	
		พยากรณ์ลักษณะ ลมฟ้าอากาศ ประจำวัน	พยากรณ์อากาศ เพื่อการบิน	พยากรณ์อากาศ ระยะปานกลาง	พยากรณ์อากาศ ระยะนาน	พยากรณ์อากาศ เกษตร	พยากรณ์ อุตุนิยมวิทยาอุทก ธรรมชาติ	ออกคำเตือนภัย ธรรมชาติ	รายงาน แผ่นดินไหวที่มี ผลกระทบต่อ ประชาชน	สรุปลักษณะ อากาศประจำเดือน	
1	ด้านการเงินและบัญชี	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
2	ด้านการพัสดุ(จัดซื้อจัดจ้าง)	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
3	ด้านบริหารบุคลากร	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
4	ด้านแผนงานและติดตามประเมินผล	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
5	ด้านงานสารบรรณ	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
6	ด้านยานพาหนะ	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
7	ด้านการประชาสัมพันธ์	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
8	ด้านการพิมพ์และออกแบบ	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
9	ด้านการกระจายเสียงพยากรณ์อากาศและเตือนภัย	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
10	ด้านงานช่วยอำนวยความสะดวก	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
11	ด้านงบประมาณ	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
12	ด้านอาคารและสถานที่	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
13	ด้านวินัยและความรับผิดชอบทางละเมิด	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
14	ด้านการวิเทศสัมพันธ์	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
15	ด้านพัฒนาทรัพยากรบุคคล	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
16	ด้านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและเว็บไซต์	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
17	ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศภายในหน่วยงาน	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
18	ด้านการสื่อสารข้อมูลอุตุนิยมวิทยา	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
19	ด้านการซ่อมแซมพร้อมบำรุงรักษาเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
20	ด้านการตรวจสอบภายใน	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00
21	ด้านพัฒนาระบบบริหารราชการ	13.11	25.66	11.95	11.37	13.27	12.27	9.32	2.99	0.06	100.00

หมายเหตุ : ใช้เกณฑ์ปันส่วนตามอัตราค่าจ้างของหน่วยงานหลัก

7. เกณฑ์การปันส่วนต้นทุนคงที่/ผันแปร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

ประเภทค่าใช้จ่าย	ประเภทต้นทุน	
	คงที่	ผันแปร
1. ค่าใช้จ่ายบุคลากร	✓	
2. ค่าใช้จ่ายด้านการฝึกอบรม		✓
3. ค่าใช้จ่ายเดินทาง		✓
4. ค่าตอบแทน ใช้สอยวัสดุ และค่าสาธารณูปโภค		✓
5. ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	✓	
6. ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน		✓
7. ค่าจำหน่ายครุภัณฑ์	✓	
8. ค่าใช้จ่ายจากการโอนสินทรัพย์	✓	

ต้นทุนคงที่ หมายถึง ต้นทุนที่ไม่เปลี่ยนแปลงไปตามปริมาณกิจกรรมหรือผลผลิตของหน่วยงาน

ต้นทุนผันแปร หมายถึง ต้นทุนที่เปลี่ยนแปลงไปตามปริมาณกิจกรรมหรือผลผลิตของหน่วยงาน

