

UNIT COST

สำหรับหน่วยงานจัดตั้งใหม่

หน่วยพิทักษ์ป่า และ หน่วยพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	งบรายจ่าย/รายการ ประเภท ขนาด และรายละเอียด	จำนวนหน่วย		งบประมาณ ต่อหน่วย	รวม
		จำนวน	หน่วยนับ		
	งบประมาณทั้งสิ้น				6,563,100
1	งบดำเนินงาน				832,600
	1.1 ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ				225,100
	1.1.1 ค่าใช้สอย				105,600
	1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและ ค่าพาหนะ				105,600
	(1) ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 2 คน ปฏิบัติงาน 120 วัน อัตราวันละ 240 บาท	2	คน	28,800	57,600
	(2) ค่าเช่าที่พัก จำนวน 2 คน ปฏิบัติงาน 30 วัน อัตราวันละ 800 บาท	2	คน	24,000	48,000
	1.1.2 ค่าวัสดุ				119,500
	1) วัสดุสำนักงาน				23,500
	(1) โต๊ะทำงาน ระดับ 1-2	2	ชุด	2,500	5,000
	(2) โต๊ะทำงาน ระดับ 3-6	1	ชุด	3,000	3,000
	(3) ตู้เก็บเอกสาร แบบบานเลื่อน	2	ตู้	3,500	7,000
	(4) ตู้เหล็ก 4 ล้นชัก (มอก.)	1	ตู้	3,500	3,500
	(5) วัสดุสำนักงานอื่นๆ เช่น กระดาษ ปากกา ลวดเย็บกระดาษ แฟ้ม ตรายาง ของ น้ำดื่ม ธงชาติ เป็นต้น	1	แห่ง	5,000	5,000
	2) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น				46,000
	(1) รถจักรยานยนต์ 1 คันๆ ละ 5,000 บาท	1	คัน	5,000	5,000
	(2) รถบรรทุก ขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ 1 คันๆ ละ 20,000 บาท	1	คัน	20,000	20,000
	(3) รถบรรทุกใหญ่ 1 คันๆ ละ 21,000 บาท	1	คัน	21,000	21,000
	3) วัสดุก่อสร้าง				50,000
	- สำหรับเป็นค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดทำที่พักชั่วคราว ซ่อมถนน สะพาน เช่น ไม้ต่างๆ สี ปูนซีเมนต์ อิฐหรือซีเมนต์บล็อก สังกะสี กระเบื้อง ตะปู ค้อน คีม เหล็กเส้น ท่อน้ำและอุปกรณ์ประปา เป็นต้น	1	แห่ง	50,000	50,000
	1.2 ค่าจ้างเหมาพนักงาน				607,500
	(1) สำหรับจ้างบุคคลช่วยปฏิบัติงาน จำนวน 9 คน ปฏิบัติงาน 9 เดือนๆ ละ 7,500 บาท	9	คน	67,500	607,500
2	งบลงทุน				5,730,500
	2.1 ค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง				5,730,500
	2.1.1 ค่าครุภัณฑ์				2,195,500
	1) ครุภัณฑ์สำนักงาน				36,000
	(1) ถังน้ำแบบไฟเบอร์กลาส ขนาด 2,500 ลิตร	2	ใบ	18,000	36,000
	2) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง				1,757,000
	(1) รถบรรทุกขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ (ดีเซล) แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (CAB)	1	คัน	765,000	765,000
	(2) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 2 ตัน 6 ล้อ	1	คัน	950,000	950,000
	(3) รถจักรยานยนต์ ขนาด 120 ซีซี	1	คัน	42,000	42,000
	3) ครุภัณฑ์การเกษตร				11,000
	(1) เครื่องสูบน้ำ มอเตอร์ไฟฟ้า 450 ลิตร/นาที	1	เครื่อง	11,000	11,000
	4) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว				8,500
	(1) เครื่องตัดหญ้า แบบข้อแข็ง	1	เครื่อง	8,500	8,500

ลำดับ ที่	งบรายจ่าย/รายการ ประเภท ขนาด และรายละเอียด	จำนวนหน่วย		งบประมาณ ต่อหน่วย	รวม
		จำนวน	หน่วยนับ		
	5) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่				7,000
	(1) กล้องถ่ายภาพนิ่ง ระบบดิจิทัล ความละเอียดไม่น้อยกว่า 12 ล้านพิกเซล	1	กล้อง	7,000	7,000
	6) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ				181,000
	(1) เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 5 กิโลวัตต์	1	เครื่อง	63,000	63,000
	(2) เครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดประจำที่ ขนาด 40 วัตต์	1	เครื่อง	30,000	30,000
	(3) เครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดติดรถยนต์ ขนาด 25 วัตต์	1	เครื่อง	28,000	28,000
	(4) เครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ ขนาด 5 วัตต์	5	เครื่อง	12,000	60,000
	7) ครุภัณฑ์สำรวจ				20,000
	(1) เครื่องมือตรวจหาค่าพิกัดด้วยสัญญาณดาวเทียม (GPS)	1	เครื่อง	20,000	20,000
	8) ครุภัณฑ์อาวุธ				175,000
	(1) ปืนลูกซอง พร้อมอุปกรณ์	5	กระบอก	35,000	175,000
	3.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง				3,535,000
	3.2.1 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการชุดหน่วยพิทักษ์	1	ชุด	3,535,000	3,535,000
	ประกอบด้วย				
	(1) อาคารที่ทำการ คสล. ชั้นเดียว ยกพื้นลอยสูงประมาณ 1 เมตร ตกเสาเข็ม พื้นที่ประมาณ 80 ตารางเมตร จำนวน 1 หลัง				
	(2) บ้านพักข้าราชการ ระดับ 3-4 จำนวน 1 หลัง				
	(3) บ้านพักคนงาน ขนาด 1 ครอบครัว จำนวน 4 หลัง				
	(4) หอพักน้ำ ขนาด 5 ลบ.ม. จำนวน 1 หอ				
	(5) เสาธง จำนวน 1 เสา				
	(6) เสาอากาศวิทยุ สูง 30 เมตร จำนวน 1 เสา				
	(7) ป้อมยามพร้อมแผงกั้นถนน จำนวน 1 หลัง				

หมายเหตุ : หน่วยพิทักษ์ฯ 1 หน่วย จัดตั้งเพื่อดูแลพื้นที่ป่าไม้และสัตว์ป่า ประมาณ 40,000 ไร่

ค่าใช้จ่ายชุดกู้ภัยประจำอุทยานแห่งชาติทางทะเล

รวมทั้งสิ้น		4,974,800	บาท
1 งบดำเนินงาน (ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ)		1,149,600	บาท
1.1 ค่าใช้สอย		1,098,000	บาท
1.1.1 ค่าจ้างเอกชนดำเนินงาน		1,098,000	บาท
1) ปริญาตรี (ปฏิบัติงาน 12 เดือน)	1 อัตราฯ ละ 15,000	บาท เป็นเงิน 180,000	บาท
2) ปวส. (ปฏิบัติงาน 12 เดือน)	3 อัตราฯ ละ 13,000	บาท เป็นเงิน 468,000	บาท
3) อื่นๆ (ปฏิบัติงาน 12 เดือน)	5 อัตราฯ ละ 7,500	บาท เป็นเงิน 450,000	บาท
1.2 ค่าวัสดุ		51,600	บาท
1.2.1 ค่าวัสดุสนาม		51,600	บาท
1) ชุดอุปกรณ์กู้ภัย (ประกอบด้วย)	1 ชุดฯ ละ 51,600	บาท เป็นเงิน 51,600	บาท
- ไฟฉายสปอร์ตไลท์แบบมือถือ จำนวน 2 อัน			
- กระเป๋าช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ชุด			
- เสื้อกั๊กผ้าตาข่ายโปร่ง ติดแถบสะท้อนแสง จำนวน 10 ตัว			
- เสื้อชูชีพ จำนวน 10 ตัว			
- ห่วงชูชีพแบบไฟเบอร์กลาส จำนวน 5 อัน			
- กรวยจราจร ความสูง 70 เซนติเมตร จำนวน 50 อัน			
- เครื่องสัญญาณเตือนภัย ชนิดมือหมุนแบบพกพา จำนวน 2 เครื่อง			
2 งบลงทุน		3,825,200	บาท
2.1 ค่าครุภัณฑ์		3,825,200	บาท
1) <u>ครุภัณฑ์ยานพาหนะ และขนส่ง</u>			
1. รถกู้ภัย	1 คันฯ ละ 980,000	บาท เป็นเงิน 980,000	บาท
2. เรือเร็วแบบไฟเบอร์กลาส ความยาว 24 ฟุต	1 ลำฯ ละ 2,700,000	บาท เป็นเงิน 2,700,000	บาท
เครื่องยนต์ 250 แรงม้า 4 จังหวะ พร้อมรถพ่วงบรรทุกเรือ			
2) <u>ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ</u>			
1. เครื่องรับ-ส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM	6 เครื่องฯ ละ 12,000	บาท เป็นเงิน 72,000	บาท
ชนิดมือถือ 5 วัตต์			
3) <u>ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่</u>			
1. กล้องถ่ายภาพนิ่ง ระบบดิจิตอล	1 ตัวฯ ละ 5,000	บาท เป็นเงิน 5,000	บาท
ความละเอียดไม่น้อยกว่า 10 ล้านพิกเซล			
4) <u>ครุภัณฑ์สำรวจ</u>			
1. เครื่องมือหาค่าพิกัดด้วยสัญญาณดาวเทียม (GPS)	1 เครื่องฯ ละ 20,000	บาท เป็นเงิน 20,000	บาท
2. เชือกโยนทางน้ำ ยาว 75 ฟุต พร้อมถุงใส่	1 ชุดฯ ละ 14,700	บาท เป็นเงิน 14,700	บาท
5) <u>ครุภัณฑ์การแพทย์</u>			
1. แผ่นกระดานรองหลัง (Spinal board)	1 ชุดฯ ละ 8,600	บาท เป็นเงิน 8,600	บาท
2. ชุดช่วยหายใจแบบมือปั๊ม	1 ชุดฯ ละ 5,600	บาท เป็นเงิน 5,600	บาท
3. ชุดแปลเคลื่อนย้ายผู้ได้รับบาดเจ็บบนประสงค์	1 ชุดฯ ละ 19,300	บาท เป็นเงิน 19,300	บาท

Unit cost

ค่าใช้จ่ายในการขอตั้งงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556

ต่อ 1 สถานีควบคุมไฟฟ้า (หน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 3 หน่วย)

กิจกรรมงานควบคุมไฟฟ้า

รายละเอียดงบประมาณ	จำนวนเงิน
งบประมาณรวมทั้งสิ้น	11,470,800
1. งบดำเนินงาน	4,758,700
1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	4,758,700
1.1.1 ค่าตอบแทน	-
1.1.2 ค่าใช้สอย	4,199,900
1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	303,600
1.1) ค่าเบี้ยเลี้ยง สำหรับเจ้าหน้าที่สถานีควบคุมไฟฟ้าจัดตั้งใหม่ 1 สถานี โดยหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 3 หน่วย x 1 คน x 180 วัน x 240 บาท เป็นเงิน 129,600 บาท	
1.2) ค่าเช่าที่พักสำหรับเจ้าหน้าที่สถานีควบคุมไฟฟ้าจัดตั้งใหม่ 1 สถานี โดยหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 3 หน่วย x 1 คน x 60 วัน x 800 บาท เป็นเงิน 144,000 บาท	
1.3) ค่าพาหนะสำหรับเจ้าหน้าที่สถานีควบคุมไฟฟ้าจัดตั้งใหม่ 1 สถานี โดยหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 3 หน่วย x 1 คน x 10,000 บาท เป็นเงิน 30,000 บาท	
2) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง	72,300
2.1) รถบรรทุกเล็ก สำหรับสถานีควบคุมไฟฟ้าจัดตั้งใหม่ 1 สถานี โดยหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 3 หน่วย x 1 คัน x 12,700 บาท เป็นเงิน 38,100 บาท	
2.2) รถจักรยานยนต์ สำหรับสถานีควบคุมไฟฟ้าจัดตั้งใหม่ 1 สถานี โดยหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 3 หน่วย x 2 คัน x 5,700 บาท เป็นเงิน 34,200 บาท	
3) ค่าใช้จ่ายในการณรงค์วันปลอดภัยจากไฟฟ้า 24 ก.พ.	50,000
3.1) ค่าใช้จ่ายในการณรงค์วันปลอดภัยจากไฟฟ้า ของสถานีควบคุมไฟฟ้าที่จัดตั้งใหม่ 1 สถานี x 50,000 บาท เป็นเงิน 50,000 บาท	
4) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม	210,000
4.1) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมหลักสูตร การสร้างเครือข่ายอาสาสมัครป้องกันไฟฟ้า สำหรับสถานีควบคุมไฟฟ้าที่จัดตั้งใหม่ 1 สถานี โดยหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 3 หน่วย x 70,000 บาท เป็นเงิน 210,000 บาท	
5) ค่าจ้างเหมาพนักงาน	3,564,000
5.1) ค่าจ้างเหมาพนักงานสำหรับสถานีควบคุมไฟฟ้าจัดตั้งใหม่ 1 สถานี โดยหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 3 หน่วย x 8 ราย x 9,000 บาท x 6 เดือน เป็นเงิน 1,296,000 บาท	
5.2) ค่าจ้างเหมาพนักงานสำหรับสถานีควบคุมไฟฟ้าจัดตั้งใหม่ 1 สถานี โดยหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 3 หน่วย x 7 ราย x 9,000 บาท x 12 เดือน เป็นเงิน 2,268,000 บาท	
1.1.3 ค่าวัสดุ	558,800
1) ค่าวัสดุสำนักงาน	44,000
1.1) ค่าวัสดุสำนักงานสำหรับสถานีควบคุมไฟฟ้าจัดตั้งใหม่ 1 สถานี x 30,000 บาท เป็นเงิน 30,000 บาท	
1.2) ตู้เหล็ก 4 ล้นชัก (มอก.) จำนวน 4 ตู้ x 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท	

Unit cost

ค่าใช้จ่ายในการขอตั้งงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556

ต่อ 1 สถานีควบคุมไฟฟ้า (หน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 3 หน่วย)

กิจกรรมงานควบคุมไฟฟ้า

รายละเอียดงบประมาณ	จำนวนเงิน
2) ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	180,900
2.1) รถบรรทุกเล็ก สำหรับสถานีควบคุมไฟฟ้าจัดตั้งใหม่ 1 สถานี โดยหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 3 หน่วย x 1 คัน x 39,700 บาท เป็นเงิน 119,100 บาท	
2.2) รถจักรยานยนต์ สำหรับสถานีควบคุมไฟฟ้าจัดตั้งใหม่ 1 สถานี โดยหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 3 หน่วย x 2 คัน x 10,300 บาท เป็นเงิน 61,800 บาท	
3) ค่าวัสดุก่อสร้าง	150,000
3.1) ค่าวัสดุก่อสร้าง สำหรับสถานีควบคุมไฟฟ้าจัดตั้งใหม่ 1 สถานี โดยหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ จำนวน 3 หน่วย x 50,000 บาท เป็นเงิน 150,000 บาท	
4) ค่าวัสดุโฆษณาและเผยแพร่	120,000
4.1) ค่าป้ายประชาสัมพันธ์ สำหรับสถานีควบคุมไฟฟ้าจัดตั้งใหม่ 1 สถานี โดยหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ จำนวน 3 หน่วย ดังนี้	
- ป้ายไม้อัดขนาด 120 x 240 ซม. พร้อมกรอบและโครงไม้ติดตั้ง จำนวน 3 หน่วย *10 ป้าย x 2,500 บาท เป็นเงิน 75,000 บาท	
- ป้ายไว้นิลขนาด 120 x 240 ซม. พร้อมกรอบและโครงไม้ติดตั้ง จำนวน 3 หน่วย *10 ป้าย x 1,500 บาท เป็นเงิน 45,000 บาท	
5) ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์	63,900
5.1) ค่าวัสดุอุปกรณ์ดับไฟฟ้า สำหรับสถานีควบคุมไฟฟ้าจัดตั้งใหม่ 1 สถานี โดยหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 3 หน่วย x 21,300 บาท เป็นเงิน 63,900 บาท	
2. งบลงทุน	6,712,100
2.1 ค่าครุภัณฑ์	2,990,800
2.1.1 ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง	2,547,000
1) รถยนต์บรรทุก(ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (CAB) จำนวน 3 คัน x 765,000 บาท เป็นเงิน 2,295,000 บาท	
2) รถจักรยานยนต์ ขนาด 120 ซีซี จำนวน 6 คัน x 42,000 บาท เป็นเงิน 252,000 บาท	
2.1.2 ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	21,000
1) กล้องถ่ายภาพนิ่ง ความละเอียดไม่น้อยกว่า 12 ล้านพิกเซล จำนวน 3 กล้อง x 7,000 บาท เป็นเงิน 21,000 บาท	
2.1.3 ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	249,000
1) เครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ ขนาดกำลังส่ง 5 วัตต์ จำนวน 3 หน่วย x 2 เครื่อง x 12,000 บาท เป็นเงิน 72,000 บาท	
2) เครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดติดรถยนต์ ขนาดกำลังส่ง 25 วัตต์ จำนวน 3 หน่วย x 1 เครื่อง x 28,000 บาท เป็นเงิน 84,000 บาท	

Unit cost

ค่าใช้จ่ายในการขอตั้งงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556

ต่อ 1 สถานีควบคุมไฟฟ้า (หน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 3 หน่วย)

กิจกรรมงานควบคุมไฟฟ้า

รายละเอียดงบประมาณ	จำนวนเงิน
3) เครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดประจำที่ ขนาดกำลังส่ง 40 วัตต์	
จำนวน 1 เครื่อง x 30,000 บาท เป็นเงิน 30,000 บาท	
4) เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 5 กิโลวัตต์ จำนวน 1 เครื่อง x 63,000 บาท เป็นเงิน 63,000 บาท	
2.1.4 ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	25,500
1) เครื่องตัดหญ้าชนิดข้อแข็ง จำนวน 3 หน่วย x 8,500 บาท เป็นเงิน 25,500 บาท	
2.1.5 ครุภัณฑ์สำรวจ	60,000
1) เครื่องมือหาค่าพิกัดด้วยสัญญาณดาวเทียม (GPS) จำนวน 3 เครื่อง x 20,000 บาท	
เป็นเงิน 60,000 บาท	
2.1.6 ครุภัณฑ์การเกษตร	45,000
1) เครื่องสูบน้ำ เครื่องยนต์เบนซิน สูบน้ำได้ 1,100 ลิตร/นาที ขนาด 5 แรงม้า	
จำนวน 3 เครื่อง x 15,000 บาท เป็นเงิน 45,000 บาท	
2.1.7 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	43,300
1) เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอขนาดไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว)	
จำนวน 1 เครื่อง x 31,000 บาท เป็นเงิน 31,000 บาท	
2) เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก (Inkjet) จำนวน 1 เครื่อง x 6,500 บาท	
เป็นเงิน 6,500 บาท	
3) เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด 1 KVA/ 600 W จำนวน 1 เครื่อง x 5,800 บาท	
เป็นเงิน 5,800 บาท	
2.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	3,721,300
2.2.1 อาคารที่ทำการ ขนาด 100 ตร.ม. จำนวน 1 หลังๆ ละ 921,500 บาท	
2.2.2 บ้านพักข้าราชการ ระดับ 3-4 ตอกเสาเข็ม จำนวน 1 หลังๆ ละ 683,000 บาท	
2.2.3 บ้านพักคนงาน 4 ครอบครัว จำนวน 1 หลังๆ ละ 1,221,400 บาท	
2.2.4 โรงเก็บรถยนต์ 156 ตร.ม. จำนวน 1 หลังๆ ละ 584,900 บาท	
2.2.5 หอพักน้ำ ขนาด 5 ลบ.ม. จำนวน 1 หอๆ ละ 183,600 บาท	
2.2.6 เสาธง สูง 12 เมตร จำนวน 1 เสาๆ ละ 12,900 บาท	
2.2.7 เสาอากาศวิทยุ สูง 45 เมตร จำนวน 1 เสาๆ ละ 114,000 บาท	

Unit cost

ค่าใช้จ่ายในการขอตั้งงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 ต่อ 1 หน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่
กิจกรรมงานควบคุมไฟฟ้า

รายละเอียดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
งบประมาณรวมทั้งสิ้น	2,756,400
1. งบดำเนินงาน	1,554,900
1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	1,554,900
1.1.1 ค่าตอบแทน	-
1.1.2 ค่าใช้สอย	1,383,300
1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	101,200
1.1) ค่าเบี้ยเลี้ยง สำหรับเจ้าหน้าที่หน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 1 หน่วย × 1 คน × 180 วัน × 240 บาท เป็นเงิน 43,200 บาท	
1.2) ค่าเช่าที่พัก สำหรับเจ้าหน้าที่หน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 1 หน่วย × 1 คน × 60 วัน × 800 บาท เป็นเงิน 48,000 บาท	
1.3) ค่าพาหนะ สำหรับเจ้าหน้าที่หน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 1 หน่วย × 1 คน × 10,000 บาท เป็นเงิน 10,000 บาท	
2) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง	24,100
2.1) รถบรรทุกเล็ก สำหรับหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 1 หน่วยๆ ละ 1 คัน × 12,700 บาท เป็นเงิน 12,700 บาท	
2.2) รถจักรยานยนต์ สำหรับหน่วยดับไฟฟ้า เคลื่อนที่ 1 หน่วย × 2 คัน × 5,700 บาท เป็นเงิน 11,400 บาท	
3) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม	70,000
3.1) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมหลักสูตร การสร้างเครือข่ายอาสาสมัครป้องกันไฟฟ้า สำหรับหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 1 หน่วย × 70,000 บาท เป็นเงิน 70,000 บาท	
4) ค่าจ้างเหมาพนักงาน	1,188,000
4.1) ค่าจ้างเหมาพนักงานสำหรับหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 1 หน่วย × 8 ราย × 9,000 บาท × 6 เดือน เป็นเงิน 432,000 บาท	
4.2) ค่าจ้างเหมาพนักงานสำหรับหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 1 หน่วย × 7 ราย × 9,000 บาท × 12 เดือน เป็นเงิน 756,000 บาท	
1.1.3 ค่าวัสดุ	171,600
1) ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	60,300
1.1) รถบรรทุกเล็ก สำหรับหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 1 หน่วย × 1 คัน × 39,700 บาท เป็นเงิน 39,700 บาท	
1.2) รถจักรยานยนต์ สำหรับหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 1 หน่วย × 2 คัน × 10,300 บาท เป็นเงิน 20,600 บาท	
2) ค่าวัสดุก่อสร้าง	50,000
2.1) ค่าวัสดุก่อสร้าง สำหรับหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 1 หน่วย × 50,000 บาท เป็นเงิน 50,000 บาท	

ค่าใช้จ่ายในการขอตั้งงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 ต่อ 1 หน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่
กิจกรรมงานควบคุมไฟฟ้า

รายละเอียดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
3) ค่าวัสดุโฆษณาและเผยแพร่	40,000
3.1) ค่าป้ายประชาสัมพันธ์ ดังนี้	
- ป้ายไม้อัดขนาด 120 x 240 cm.พร้อมกรอบและโครงไม้ติดตั้ง	
จำนวน 10 ป้ายx 2,500 บาท เป็นเงิน 25,000 บาท	
- ป้ายไว้นิลขนาด 120 x 240 cm.พร้อมกรอบและโครงไม้ติดตั้ง	
จำนวน 10 ป้ายx 1,500 บาท เป็นเงิน 15,000 บาท	
4) ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์	21,300
4.1) ค่าวัสดุอุปกรณ์ดับไฟฟ้า สำหรับหน่วยดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ 1 หน่วย	
x 21,300 บาท เป็นเงิน 21,300 บาท	
2. งบลงทุน	1,201,500
2.1 ค่าครุภัณฑ์	951,500
2.1.1 ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง	849,000
1) รถยนต์บรรทุก(ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ แบบมีช่องว่างด้านหลัง	
คนขับ (CAB) จำนวน 1 คันx 765,000 บาท เป็นเงิน 765,000 บาท	
2) รถจักรยานยนต์ ขนาด 120 ซีซี จำนวน 2 คันx 42,000 บาท เป็นเงิน 84,000 บาท	
2.1.2 ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	7,000
1) กล้องถ่ายภาพนิ่ง ความละเอียดไม่น้อยกว่า 12 ล้านพิกเซล จำนวน 1 กล้อง	
x 7,000 บาท เป็นเงิน 7,000 บาท	
2.1.3 ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	52,000
1) เครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ ขนาดกำลังส่ง 5 วัตต์	
จำนวน 1 หน่วยx 2 เครื่องx 12,000 บาท เป็นเงิน 24,000 บาท	
2) เครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดติดรถยนต์ ขนาดกำลังส่ง 25 วัตต์	
จำนวน 1 หน่วยx 1 เครื่องx 28,000 บาท เป็นเงิน 28,000 บาท	
2.1.4 ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	8,500
1) เครื่องตัดหญ้าชนิดข้อแข็ง จำนวน 1 หน่วยx 8,500 บาท เป็นเงิน 8,500 บาท	
2.1.5 ครุภัณฑ์สำรวจ	20,000
1) เครื่องมือหาค่าพิกัดด้วยสัญญาณดาวเทียม (GPS) จำนวน 1 เครื่องx 20,000 บาท	
เป็นเงิน 20,000 บาท	
2.1.6 ครุภัณฑ์การเกษตร	15,000
1) เครื่องสูบน้ำ เครื่องยนต์เบนซิน สูบน้ำได้ 1,100 ลิตร/นาที	
ขนาด 5 แรงม้า จำนวน 1 เครื่องx 15,000 บาท เป็นเงิน 15,000 บาท	
2.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	250,000
2.2.1 แนวกันไฟ จำนวน 50 กิโลเมตร X 5,000 บาท เป็นเงิน 250,000 บาท	250,000

UNIT COST
สำหรับหน่วยงานจัดตั้งใหม่
หน่วยป้องกันรักษาป่า
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2556

บ ที่	งบรายจ่าย/รายการ ประเภท ขนาด และรายละเอียด	จำนวนหน่วย		งบประมาณ ต่อหน่วย	รวม
		จำนวน	นับ		
	งบประมาณทั้งสิ้น				6,684,600
1	งบดำเนินงาน				954,100
	1.1 ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ				225,100
	1.1.1 ค่าใช้สอย				105,600
	1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ				105,600
	(1) ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 2 คน ปฏิบัติงาน 120 วัน อัตราวันละ 240 บาท	2	คน	28,800	57,600
	(2) ค่าเช่าที่พัก จำนวน 2 คน ปฏิบัติงาน 30 วัน อัตราวันละ 800 บาท	2	คน	24,000	48,000
	1.1.2 ค่าวัสดุ				119,500
	1) วัสดุสำนักงาน				23,500
	(1) โต๊ะทำงาน ระดับ 1-2	2	ชุด	2,500	5,000
	(2) โต๊ะทำงาน ระดับ 3-6	1	ชุด	3,000	3,000
	(3) ตู้เก็บเอกสาร แบบบานเลื่อน	2	ตู้	3,500	7,000
	(4) ตู้เหล็ก 4 ล้นชัก (มอก.)	1	ตู้	3,500	3,500
	(5) วัสดุสำนักงานอื่นๆ เช่น กระดาษ ปากกา ลวดเย็บกระดาษ แฟ้ม ตรายาง เป็นต้น	1	แห่ง	5,000	5,000
	2) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น				46,000
	(1) รถจักรยานยนต์ 1 คันๆละ 5,000 บาท	1	คัน	5,000	5,000
	(2) รถบรรทุก ขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ 1 คันๆละ 20,000 บาท	1	คัน	20,000	20,000
	(3) รถบรรทุกใหญ่ 1 คันๆละ 21,000 บาท	1	คัน	21,000	21,000
	3) วัสดุก่อสร้าง				50,000
	- สำหรับเป็นค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดทำที่พักชั่วคราว ซ่อมถนน สะพาน เช่น ไม้ต่างๆ สี ปูนซีเมนต์ อิฐหรือซีเมนต์บล็อก สังกะสี กระเบื้อง ตะปู ค้อน คีม เหล็กเส้น ท่อน้ำและอุปกรณ์ประปา เป็นต้น	1	แห่ง	50,000	50,000
	1.2 ค่าจ้างเหมาพนักงาน				729,000
	1) สำหรับจ้างบุคคลช่วยปฏิบัติงาน จำนวน 9 คน ปฏิบัติงาน 9 เดือนๆละ 9,000 บาท	9	คน	81,000	729,000
2	งบลงทุน				5,730,500
	2.1 ค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง				2,195,500
	2.1.1 ค่าครุภัณฑ์				2,195,500
	1) ครุภัณฑ์สำนักงาน				36,000
	(1) ถังน้ำแบบไฟเบอร์กลาส ขนาด 2,500 ลิตร	2	ใบ	18,000	36,000
	2) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง				1,757,000
	(1) รถบรรทุกขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ (ดีเซล) แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ(CA	1	คัน	765,000	765,000
	(2) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 2 ตัน 6 ล้อ	1	คัน	950,000	950,000
	(3) รถจักรยานยนต์ ขนาด 120 ซีซี	1	คัน	42,000	42,000
	3) ครุภัณฑ์การเกษตร				11,000
	(1) เครื่องสูบน้ำ มอเตอร์ไฟฟ้า 450 ลิตร/นาที่	1	เครื่อง	11,000	11,000

บ ท	งบรายจ่าย/รายการ ประเภท ขนาด และรายละเอียด	จำนวนหน่วย		งบประมาณ ต่อหน่วย	รวม
		จำนวน	นับ		
	4) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว				8,500
	(1) เครื่องตัดหญ้า แบบข้อแข็ง	1	เครื่อง	8,500	8,500
	5) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่				7,000
	(1) กล้องถ่ายภาพนิ่ง ระบบดิจิทัล ความละเอียดไม่น้อยกว่า 12 ล้านพิกเซล	1	กล้อง	7,000	7,000
	6) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ				181,000
	(1) เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 5 กิโลวัตต์	1	เครื่อง	63,000	63,000
	(2) เครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดประจำที่ ขนาด 40 วัตต์	1	เครื่อง	30,000	30,000
	(3) เครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดติดรถยนต์ ขนาด 25 วัตต์	1	เครื่อง	28,000	28,000
	(4) เครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ ขนาด 5 วัตต์	5	เครื่อง	12,000	60,000
	7) ครุภัณฑ์สำรวจ				20,000
	(1) เครื่องมือตรวจหาค่าพิกัดด้วยสัญญาณดาวเทียม (GPS)	1	เครื่อง	20,000	20,000
	8) ครุภัณฑ์อาวุธปืน				175,000
	(1) ปืนลูกซอง พร้อมอุปกรณ์	5	กระบอก	35,000	175,000
	2.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง				3,535,000
	2.2.1 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการชุดหน่วยป้องกันรักษาป่า	1	ชุด	3,535,000	3,535,000
	ประกอบด้วย				
	(1) อาคารที่ทำการ คสล. ชั้นเดียว ยกพื้นลอยสูงประมาณ 1 เมตร ตอกเสาเข็ม พื้นที่ประมาณ 80 ตารางเมตร จำนวน 1 หลัง				
	(2) บ้านพักข้าราชการ ระดับ 3-4 จำนวน 1 หลัง				
	(3) บ้านพักคนงาน ขนาด 1 ครอบครัว จำนวน 4 หลัง				
	(4) หอพักน้ำ ขนาด 5 ลบ.ม. จำนวน 1 หอ				
	(5) เสาธง จำนวน 1 เสา				
	(6) เสาอากาศวิทยุ สูง 30 เมตร จำนวน 1 เสา				
	(7) ป้อมยามพร้อมแผงกั้นถนน จำนวน 1 หลัง				

UNIT COST
สำหรับหน่วยงานจัดตั้งใหม่
ฐานปฏิบัติการป้องกันรักษาป่า
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2556

ลำดับ ที่	งบรายจ่าย/รายการ ประเภท ขนาด และรายละเอียด	จำนวนหน่วย		งบประมาณ ต่อหน่วย	รวม
		จำนวน	หน่วย		
	งบประมาณทั้งสิ้น				3,149,600
1	งบดำเนินงาน				954,100
	1.1 ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ				225,100
	1.1.1 ค่าใช้สอย				105,600
	1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ				105,600
	(1) ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 2 คน ปฏิบัติงาน 120 วัน อัตราวันละ 240 บาท	2	คน	28,800	57,600
	(2) ค่าเช่าที่พัก จำนวน 2 คน ปฏิบัติงาน 30 วัน อัตราวันละ 800 บาท	2	คน	24,000	48,000
	1.1.2 ค่าวัสดุ				119,500
	1) วัสดุสำนักงาน				23,500
	(1) โต๊ะทำงาน ระดับ 1-2	2	ชุด	2,500	5,000
	(2) โต๊ะทำงาน ระดับ 3-6	1	ชุด	3,000	3,000
	(3) ตู้เก็บเอกสาร แบบบานเลื่อน	2	ตู้	3,500	7,000
	(4) ตู้เหล็ก 4 ล้นชัก (มอก.)	1	ตู้	3,500	3,500
	(5) วัสดุสำนักงานอื่นๆ เช่น กระดาษ ปากกา ลวดเย็บกระดาษ แฟ้ม เป็นต้น	1	แห่ง	5,000	5,000
	2) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น				46,000
	(1) รถจักรยานยนต์ 1 คันๆละ 5,000 บาท	1	คัน	5,000	5,000
	(2) รถบรรทุก ขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ 1 คันๆละ 20,000 บาท	1	คัน	20,000	20,000
	(3) รถบรรทุกใหญ่ 1 คันๆละ 21,000 บาท	1	คัน	21,000	21,000
	3) วัสดุก่อสร้าง				50,000
	- สำหรับเป็นค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดทำที่พักชั่วคราว ซ่อมถนน สะพาน เช่น ไม้ต่างๆ สี ปูนซีเมนต์ อิฐหรือซีเมนต์บล็อก สังกะสี กระเบื้อง ตะปู ค้อน คีม เหล็กเส้น ท่อน้ำและอุปกรณ์ประปา เป็นต้น	1	แห่ง	50,000	50,000
	1.2 ค่าจ้างเหมาพนักงาน				729,000
	1) สำหรับจ้างบุคคลช่วยปฏิบัติงาน จำนวน 9 คน ปฏิบัติงาน 9 เดือนๆละ 9,000 บาท	9	คน	81,000	729,000
2	งบลงทุน				2,195,500
	2.1 ค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง				2,195,500
	2.1.1 ค่าครุภัณฑ์				2,195,500
	1) ครุภัณฑ์สำนักงาน				36,000
	(1) ถังน้ำแบบไฟเบอร์กลาส ขนาด 2,500 ลิตร	2	ใบ	18,000	36,000
	2) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง				1,757,000
	(1) รถบรรทุกขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ (ดีเซล) แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ(CA	1	คัน	765,000	765,000
	(2) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 2 ตัน 6 ล้อ	1	คัน	950,000	950,000
	(3) รถจักรยานยนต์ ขนาด 120 ซีซี	1	คัน	42,000	42,000
	3) ครุภัณฑ์การเกษตร				11,000
	(1) เครื่องสูบน้ำ มอเตอร์ไฟฟ้า 450 ลิตร/นาที่	1	เครื่อง	11,000	11,000

ลำดับ ที่	งบรายจ่าย/รายการ ประเภท ขนาด และรายละเอียด	จำนวนหน่วย		งบประมาณ ต่อหน่วย	รวม
		จำนวน	หน่วย		
	4) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว				8,500
	(1) เครื่องตัดหญ้า แบบข้อแข็ง	1	เครื่อง	8,500	8,500
	5) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่				7,000
	(1) กล้องถ่ายภาพนิ่ง ระบบดิจิทัล ความละเอียดไม่น้อยกว่า 12 ล้านพิกเซล	1	กล้อง	7,000	7,000
	6) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ				181,000
	(1) เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 5 กิโลวัตต์	1	เครื่อง	63,000	63,000
	(2) เครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดประจำที่ ขนาด 40 วัตต์	1	เครื่อง	30,000	30,000
	(3) เครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดติดรถยนต์ ขนาด 25 วัตต์	1	เครื่อง	28,000	28,000
	(4) เครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ ขนาด 5 วัตต์	5	เครื่อง	12,000	60,000
	7) ครุภัณฑ์สำรวจ				20,000
	(1) เครื่องมือตรวจหาค่าพิกัดด้วยสัญญาณดาวเทียม (GPS)	1	เครื่อง	20,000	20,000
	8) ครุภัณฑ์อาวุธปืน				175,000
	(1) ปืนลูกซอง พร้อมอุปกรณ์	5	กระบอก	35,000	175,000