

กองบรรณาน
รับที่ ๑๕๕
วันที่ ๑๓.๑๒.๖๑
เวลา ๑.๓๐

กรมท่าอากาศยาน
รับที่ ๕๕๕๕
วันที่ ๒๓.๑๒.๖๑
เวลา ๑๔.๐๘



สำนักงานเลขาธิการกรม
กรมท่าอากาศยาน
รับที่ ๕๕๕๕
วันที่ ๒๓.๑๒.๖๑
เวลา ๑๓.๔๔

กรมท่าอากาศยาน
กระทรวงคมนาคม
รับที่ ๕๕๕๕
วันที่ ๒๓.๑๒.๖๑
เวลา ๑๔.๐๘

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๐๖.๕/๑๔๔๓๕

กระทรวงการคลัง
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๒๓/๑๒/๖๑ ก้นยายน ๒๕๖๑

เรื่อง ประมาณการรายจ่ายเงินทุนหมุนเวียนกรมท่าอากาศยาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

๑) เรียน อธิบดีกรมท่าอากาศยาน

อ้างถึง หนังสือกรมท่าอากาศยาน ด่วนที่สุด ที่ คค ๐๔๑๔/๓๑๖๘ ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประมาณการรายจ่ายเงินทุนหมุนเวียนกรมท่าอากาศยาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวน ๑ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมท่าอากาศยานได้จัดส่งประมาณการรายจ่ายของเงินทุนหมุนเวียนกรมท่าอากาศยาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวน ๑,๔๖๖,๕๗๓,๙๐๐ บาท ให้กระทรวงการคลัง เพื่อใช้ประกอบการกำกับดูแลการบริหารทุนหมุนเวียนและติดตามการประเมินผลการดำเนินงานตามนโยบายมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติการบริหารทุนหมุนเวียน พ.ศ. ๒๕๕๘ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงการคลังพิจารณาแล้ว เห็นชอบประมาณการรายจ่ายเงินทุนหมุนเวียนกรมท่าอากาศยาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวน ๑,๔๖๖,๕๗๓,๙๐๐ บาท (หนึ่งพันสี่ร้อยหกสิบหกล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นสามพันเก้าร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ เป็นต้นไป

อย่างไรก็ดี เนื่องจากเงินทุนฯ มีภาระค่าใช้จ่ายที่เป็นรายจ่ายประจำปีเป็นเงินจำนวนมาก ในขณะที่มีกระแสเงินสดอยู่ในระดับต่ำ ดังนั้น การใช้จ่ายเงินทุนฯ เพื่อการพัฒนา ปรับปรุงท่าอากาศยาน จึงควรพิจารณาดำเนินการตามความจำเป็นและสอดคล้องกับกระแสเงินสดที่มีอยู่ ทั้งนี้เพื่อมิให้มีผลกระทบต่อสภาพคล่องของเงินทุนฯ ที่จะใช้ในการดำเนินงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

๒) พล.ต. ดำเนินการ
รณ
(นางอัมพวัน รรณโก)
ตรด. ร.อ.ทพ.
๔ ต.ค. ๖๑

ขอแสดงความนับถือ
[Signature]
(นายจักรกฤษณ์ พาราพันธกุล)
รองปลัดกระทรวงการคลัง
หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านรายจ่ายและหนี้สิน
ปฏิบัติราชการแทน ปลัดกระทรวงการคลัง

เรียน ผอ.กผง.
เพื่อโปรดพิจารณา
[Signature]
[Signature]
[Signature]
[Signature]

กรมบัญชีกลาง
กองกำกับและพัฒนาระบบเงินนอกงบประมาณ
โทร. ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๔๐๗
โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๔๓๕

๓) เรื่อง กสร.
[Signature]
[Signature]
[Signature]

อ.ท.ย.	✓
ร.ท.ย.	
ค.ท.ย.	
น.ท.ย.	

๒๓.๑๒.๖๑

ประมาณการรายจ่ายเงินทุนหมุนเวียนกรมท่าอากาศยาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

กระทรวงคมนาคม

สังกัดกรมท่าอากาศยาน

ประมาณการรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

จำนวน ๑,๔๒๓,๗๒๒,๑๐๐ บาท

ประมาณการรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

จำนวน ๑,๔๖๖,๕๗๓,๙๐๐ บาท

ผลผลิตของทุนหมุนเวียน

เป้าหมายผลผลิต

จำนวนผู้โดยสาร

จำนวน ๒๐,๙๑๐,๐๐๐ คน

(หน่วย : บาท)

รายละเอียดประกอบประมาณการรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒	
๑. งบบุคลากร	๒๒๕,๘๓๔,๐๐๐
๑.๑ ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราว จำนวน ๑,๕๖๔ อัตรา	๒๒๔,๕๒๕,๔๐๐
๑.๒ เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราว	๑,๓๐๘,๖๐๐
๒. งบดำเนินงาน	๗๓๕,๑๐๖,๑๐๐
๒.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	๖๓๙,๒๒๙,๑๐๐
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค	๗๓,๖๒๑,๗๐๐
๒.๓ ค่าใช้จ่ายอื่น (รายละเอียดแนบ ๑)	๒๒,๒๕๕,๓๐๐
๓. งบลงทุน	๓๗๒,๓๐๘,๘๙๐
๓.๑ ครุภัณฑ์	๑๐๑,๑๕๖,๘๐๐
- ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท	๑๑,๒๙๑,๕๐๐
- ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาท ขึ้นไป จำนวน ๑๑ รายการ (รายละเอียดแนบ ๒)	๘๙,๘๖๕,๓๐๐
๓.๑ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	๒๗๑,๑๕๒,๐๙๐
- ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท	๙๑,๔๔๐,๐๙๐
- ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาท ขึ้นไป จำนวน ๔ รายการ (รายละเอียดแนบ ๓)	๑๗๙,๗๑๒,๐๐๐
๔. งบรายจ่ายส่วนกลาง	๑๓๓,๓๒๔,๙๑๐
รวมทั้งสิ้น	
๑,๔๖๖,๕๗๓,๙๐๐	
(หนึ่งพันสี่ร้อยหกสิบหกล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นสามพันเก้าร้อยบาทถ้วน)	

หมายเหตุ :

๑. งบดำเนินงานให้ถัวจ่ายระหว่างรายการได้ ยกเว้นค่าใช้จ่ายอื่น
๒. รายการครุภัณฑ์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท และรายการที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท ให้ถัวจ่ายกันได้ภายในวงเงินรวม และให้คณะกรรมการบริหารเงินทุนหมุนเวียนกรมท่าอากาศยานมีอำนาจเปลี่ยนแปลงรายการได้

รายละเอียดรายการค่าใช้จ่ายอื่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
๑	จ้างที่ปรึกษาศึกษาความเป็นไปได้ โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานสตูล จังหวัดสตูล	๖,๐๐๐,๐๐๐
๒	จ้างที่ปรึกษาติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อมท่าอากาศยาน ๑๗ แห่ง	๘,๕๐๐,๐๐๐
๓	ค่าใช้จ่ายเดินทางไปต่างประเทศ (อบรม และประชุม)	๗,๗๕๕,๓๐๐
รวม		๒๒,๒๕๕,๓๐๐



รายละเอียดรายการครุภัณฑ์ที่มีราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาท ขึ้นไป จำนวน ๑๑ รายการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

ลำดับ	ประเภท/รายการ	หน่วยนับ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ปรับปรุงระบบปรับอากาศ อาคารที่พักผู้โดยสาร ท่าอากาศยานสุราษฎร์ธานี	ระบบ	๑	๒๕,๑๗๘,๒๐๐	๒๕,๑๗๘,๒๐๐
๒	จัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบปรับอากาศเพิ่มเติม ห้องโถงทั่วไป ท่าอากาศยานบุรีรัมย์	ระบบ	๑	๓,๑๘๐,๐๐๐	๓,๑๘๐,๐๐๐
๓	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ อาคารที่พักผู้โดยสาร ท่าอากาศยานแพร่	ระบบ	๑	๑,๔๑๐,๐๐๐	๑,๔๑๐,๐๐๐
๔	จัดซื้อพร้อมติดตั้งลิฟท์ จำนวน ๓ ระบบ ท่าอากาศยานนครพนม นราธิวาส และหัวหิน	ระบบ	๑	๘,๘๓๕,๐๐๐	๘,๘๓๕,๐๐๐
๕	จ้างทำสื่อประชาสัมพันธ์ของท่าอากาศยาน จำนวน ๒๕ แห่ง	งาน	๑	๒๔,๓๔๓,๐๐๐	๒๔,๓๔๓,๐๐๐
๖	โครงการจ้างพัฒนาการเชื่อมโยงฐานข้อมูลประชาชน ของส่วนราชการ (Population Information Linkage Center) ระยะที่ ๑ กรมท่าอากาศยาน	ระบบ	๑	๓,๖๓๓,๑๐๐	๓,๖๓๓,๑๐๐
๗	โครงการจัดซื้อเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบ สำรองข้อมูลและอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย สำหรับระบบเครือข่าย (Firewall)	โครงการ	๑	๕,๘๙๔,๑๐๐	๕,๘๙๔,๑๐๐
๘	โครงการจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ	โครงการ	๑	๔,๙๙๑,๙๐๐	๔,๙๙๑,๙๐๐
๙	รถกระเช้าใช้ในอาคาร สามารถยกสูงได้ ไม่น้อยกว่า ๑๕ เมตร	คัน	๓	๒,๕๐๐,๐๐๐	๗,๕๐๐,๐๐๐
๑๐	รถบรรทุก ๖ ล้อ พร้อมเครนยกของ ขนาดน้ำหนัก ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ กิโลกรัม ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า	คัน	๑	๒,๘๐๐,๐๐๐	๒,๘๐๐,๐๐๐
๑๑	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ อาคารที่พักผู้โดยสาร ท่าอากาศยานแม่ฮ่องสอน	ระบบ	๑	๒,๑๐๐,๐๐๐	๒,๑๐๐,๐๐๐
รวม					๘๙,๘๖๕,๓๐๐



รายละเอียดรายการที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่มีราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาท ขึ้นไป จำนวน ๔ รายการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

ลำดับ	ประเภท/รายการ	หน่วยนับ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
๑	งานปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาเมทัลชีทและปรับปรุง กันซึมพร้อมทาสีอาคารที่พักผู้โดยสาร ท่าอากาศยานสุราษฎร์ธานี	งาน	๑	๒๓,๘๐๐,๐๐๐	๒๓,๘๐๐,๐๐๐
๒	งานก่อสร้างอาคารพักผู้โดยสารแบบกลุ่ม (Group Check in Terminal) ท่าอากาศยานกระบี่	งาน	๑	๘๖,๗๕๐,๐๐๐	๘๖,๗๕๐,๐๐๐
๓	งานปรับปรุงภูมิทัศน์และป้ายบอกทางภายนอก ท่าอากาศยานแม่สอด	งาน	๑	๔๙,๙๖๒,๐๐๐	๔๙,๙๖๒,๐๐๐
๔	งานเสริมความแข็งแรงผิวทางขับ A และ B ท่าอากาศยานน่านนคร	งาน	๑	๑๙,๒๐๐,๐๐๐	๑๙,๒๐๐,๐๐๐
รวม					๑๓๙,๗๑๒,๐๐๐



รายละเอียดประมาณการรายจ่าย
เงินทุนหมุนเวียน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ประมาณการรายจ่ายเงินทุนหมุนเวียนกรมท่าอากาศยาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งบบุคลากร

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
	รวมงบบุคลากร	225,834,000	กจท.
1	ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราว	224,525,400	
	1.1 อัตราเดิม 1,564 อัตรา		
	1.2 อัตราใหม่ - อัตรา		
2	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราว (93 อัตรา)	1,308,600	

ประมาณการรายจ่ายเงินทุนหมุนเวียนกรมท่าอากาศยาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งบดำเนินงาน (ส่วนกลาง)

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
1	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	212,121,500	
	1.1 ค่าตอบแทน	2,147,400	
	(1) ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	1,049,100	กคจ. กจท. สลก. กผง. ตสน.
	(2) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ	266,400	กคจ.
	(3) ค่าตอบแทนกรรมการ	831,900	กคก. กปร. กกส. ศทส.
	1.2 ค่าใช้สอย	208,646,500	
	(1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก และค่าพาหนะ	9,832,500	ทุกสำนัก/กอง/กลุ่ม
	(2) เงินสมทบประกันสังคม	11,291,700	กจท.
	(3) ค่าโฆษณาและประชาสัมพันธ์	4,462,800	สลก.
	(4) ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม	12,574,800	กจท.
	ค่าจ้างเหมาบริการ (อื่นๆ)	42,959,700	
	(5) ค่าเช่าสายสัญญาณเชื่อมต่อสายสำหรับใช้เชื่อมต่อ วงจรรับ-ส่งข่าวสารการบินระบบAFTN/ATN สำหรับ ส่วนกลางและท่าอากาศยานส่วนภูมิภาค 25 แห่ง	2,500,000	กคก.
	(6) โครงการงานจ้างเอกชนให้บริการและบำรุงรักษา ระบบตรวจบัตรโดยสารขึ้นเครื่อง ณ ท่าอากาศยานกระบี่ (รายการผูกพันตามสัญญาเดิม) ปีงบประมาณ 2562 วงเงิน 20,950,600 บาท ปีงบประมาณ 2563 วงเงิน 20,950,600 บาท ปีงบประมาณ 2564 วงเงิน 20,950,600 บาท ปีงบประมาณ 2565 วงเงิน 20,950,600 บาท ปีงบประมาณ 2566 วงเงิน 20,950,600 บาท รวมวงเงิน 104,753,000 บาท	20,950,600	ศทส.
	(7) โครงการงานจ้างเอกชนให้บริการและบำรุงรักษา ระบบตรวจบัตรโดยสารขึ้นเครื่อง ณ ท่าอากาศยานสุราษฎร์ธานี	10,384,500	ศทส.

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
	ปีงบประมาณ 2562 วงเงิน 10,384,500 บาท		
	ปีงบประมาณ 2563 วงเงิน 17,802,000 บาท		
	ปีงบประมาณ 2564 วงเงิน 17,802,000 บาท		
	ปีงบประมาณ 2565 วงเงิน 17,802,000 บาท		
	ปีงบประมาณ 2566 วงเงิน 17,802,000 บาท		
	ปีงบประมาณ 2567 วงเงิน 7,417,500 บาท		
	รวมวงเงิน 89,010,000 บาท		
	(8) โครงการเช่าวงจรเชื่อมระบบเครือข่าย	5,482,700	ศทส.
	อินเทอร์เน็ตของกรมท่าอากาศยาน		
	(9) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบซอฟต์แวร์	749,900	
	บริหารจัดการข้อมูลแสดงเวลาเข้า-ออกจริง		ศทส.
	ของท่าอากาศยาน		
	(10) โครงการจ้างบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อเพิ่ม	2,892,000	ศทส.
	ประสิทธิภาพระบบเครือข่ายเพื่อรองรับ IPV6		
	และคอมพิวเตอร์ทดแทนสำหรับท่าอากาศยาน		
	ลักษณะงานระบบสื่อสารดาวเทียมและโทรคมนาคม	17,870,000	
	(11) ค่าบำรุงรักษาระบบสื่อสารดาวเทียม	8,900,000	กคก.
	25 ท่าอากาศยาน และระบบศูนย์กลาง		
	กรมท่าอากาศยาน		
	(ทกบ. ทอด. ทสฎ ทอบ ทนศ ทชก ทตง ทพล		
	ทมด ทมส ทปย ทลป ทพช ทพร ทนน ทนม ทรอ		
	ทลย ทสน ทนพ ททท ทขพ ทรน ทบร ทนธ)		
	(12) ค่าบำรุงรักษาระบบตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ	3,770,000	กคก.
	(PABX) 25 ท่าอากาศยาน		
	(ทกบ ทอด ทสฎ ทอบ ทนศ ทชก ทตง ทพล		
	ทมด ทมส ทปย ทลป ทพช ทพร ทนน ทนม ทรอ		
	ทลย ทสน ทนพ ททท ทขพ ทรน ทบร ทนธ)		
	(13) ค่าบำรุงรักษา ระบบจัดการอาคารอัตโนมัติ	1,900,000	กคก.
	จำนวน 6 ระบบ (ทกบ. ทอด. ทนน. ทลป.)		
	(14) ค่าบำรุงรักษาระบบจ่ายไฟสำรองอัตโนมัติ	3,300,000	กคก.
	(UPS) จำนวน 50 เครื่อง สำหรับใช้งานที่		

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
	(ทกบ ทอด ทสฎ ทอบ ทนศ ทขก ทตง ทพล		
	ทมด ทมส ทปย ทลป ทรอ ทลย ทสน ทนพ ททท		
	ทขพ ทรน ทบร ทนธ)		
	ลักษณะงานระบบไฟฟ้าสนามบิน	19,300,000	
	(15) ค่าบำรุงรักษา ระบบไฟฟ้าสนามบิน 26 ท่าอากาศยาน	19,300,000	กคก.
	(ทกบ ทอด ทสฎ ทอบ ทนศ ทขก ทตง ทพล ทตก		
	ทมด ทมส ทปย ทลป ทพข ทพร ทนน ทนม ทรอ		
	ทลย ทสน ทนพ ททท ทขพ ทรน ทบร ทนธ)		
	ลักษณะงาน ระบบรักษาความปลอดภัย	12,810,000	กคก.
	(16) ค่าบำรุงรักษาระบบรักษาความปลอดภัย	6,320,000	
	22 ท่าอากาศยาน (ทกบ. ทอด. ทสฎ. ทอบ. ทนศ. ทขก.		
	ทตง. ทพล. ทมส. ทสน. ทนพ. ททท. ทนธ. ทบร. ทมด.		
	ทรอ. ทลย. ทนม. ทรน. ทนน. ทลป. ทปย.)		
	(17) ค่าบำรุงรักษา เครื่องตรวจอาวุธและวัตถุระเบิด	6,490,000	กคก.
	25 ท่าอากาศยาน		
	(ทกบ. ทอด. ทสฎ. ทอบ. ทนศ. ทขก. ทตง. ทพล. ทนพ.		
	ทสน. ทลป. ทนน. ทนธ. ทมส. ทรอ. ทรน. ทลย.		
	ทขพ. ทมด. ทพร. ทบร. ททท. ทปย. ทนม. ทพข.)		
	ลักษณะงาน ระบบขนส่งอัตโนมัติ	8,035,000	
	(18) ค่าบำรุงรักษาสายพานลำเลียง 20 ท่าอากาศยาน	3,220,000	กคก.
	(ทกบ. ทอด. ทอบ. ทนศ. ทขก. ทตง. ทพล.		
	ทนพ. ทลป. ทนน. ทมส. ทรอ. ทรน.		
	ทลย. ทขพ. ทมด. ทบร. ททท. ทสฎ. ทนม.)		
	(19) ค่าบำรุงรักษา ลิฟท์ บันไดเลื่อน 10 ท่าอากาศยาน	1,580,000	กคก.
	(ทกบ. ทสฎ. ทอด. ทอบ. ทนศ. ทขก. ทพล.		
	ทมส. ททท. ทนม.)		
	(20) ค่าบำรุงรักษาสะพานเทียบเครื่องบิน 6 ท่าอากาศยาน	2,015,000	กคก.
	(ทกบ. ทอด. ทอบ. ทขก. ทพล. ทสฎ)		
	(21) ค่าบำรุงรักษาประตูอัตโนมัติ 12 ท่าอากาศยาน	1,220,000	กคก.
	(ทกบ. ทอด. ทสฎ. ทนศ. ทขก. ทพล. ทนพ.		
	ทนน. ทบร. ททท. ทมส. ทลป.)		

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
	ลักษณะงานระบบไฟฟ้าแรงสูง-แรงต่ำ และเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	14,470,000	
	(22) ค่าบำรุงรักษา ระบบไฟฟ้า ตู้สวิตช์บอร์ด	6,420,000	กคก.
	26 ทำอาภาศยาน		
	(ทกบ ทอด ทสฎ ทอบ ทนศ ทขก ทตง ทพล ทตก		
	ทมด ทมส ทปย ทลป ทพข ทพร ทนน ทนม ทรอ		
	ทลย ทสน ทนพ ททท ทขพ ทรน ทบร ทนธ)		
	(23) ค่าบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง	8,050,000	กคก.
	23 ทำอาภาศยาน และกรมทำอาภาศยาน		
	(ทกบ ทอด ทสฎ ทอบ ทนศ ทขก ทตง ทพล		
	ทมด ทมส ทปย ทลป ทพข ทนน ทรอ ทลย.		
	ทสน ทนพ ททท ทขพ ทรน ทบร ทนธ)		
	ลักษณะงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	11,730,000	
	(24) ค่าบำรุงรักษา ระบบปรับอากาศขนาดใหญ่	5,500,000	กคก.
	จำนวน 8 ทำอาภาศยาน		
	(ทกบ ทอด ทสฎ ทอบ ทนศ ทขก ทตง ททท)		
	(25) ค่าบำรุงรักษา ระบบปรับอากาศ ขนาดเล็ก	6,230,000	กคก.
	26 ทำอาภาศยาน และกรมทำอาภาศยาน		
	(ทกบ ทอด ทสฎ ทอบ ทนศ ทขก ทตง ทพล		
	ทพข ทนธ ทนพ ทบร ทปย ทพร ทมส ทสน ทนน		
	ทรน ทนม ททท ทมด ทตก ทรอ ทขพ ทลป ทลย)		
	ลักษณะงานระบบดับเพลิงอัตโนมัติ ด้วยน้ำและสารเคมี	500,000	
	(26) ค่าบำรุงรักษา ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ 4 ทำอาภาศยาน	500,000	กคก.
	(ทกบ ทอด ทลป ทนน)		
	ลักษณะงาน รดดับเพลิงและบรรเทาสาธารณภัย	20,190,000	
	(27) ค่าบำรุงรักษา รดดับเพลิง ทำอาภาศยาน 26 แห่ง	15,490,000	กคก.
	(ทกบ ทอด ทสฎ ทอบ ทนศ ทขก ทตง ทพล		
	ทพข ทนธ ทนพ ทบร ทปย ทพร ทมส ทสน ทนน		
	ทรน ทนม ททท ทมด ทตก ทรอ ทขพ ทลป ทลย)		
	(28) ค่าบำรุงรักษา รถบรรทุกน้ำดับเพลิง	2,910,000	กคก.
	ทำอาภาศยาน 25 แห่ง		
	(ทกบ ทอด ทสฎ ทอบ ทนศ ทขก ทตง ทพล		

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
	ทพช ทนธ ทนพ ทบร ทพร ทมส ทสน ทนน		
	ทรน ทนม ททท ทมด ทตก ทรอ ทขพ ทลป ทลย)		
	(29) ค่าบำรุงรักษาโรงกักยักอากาศยาน	1,790,000	กคก.
	และรถปูพื้นกักยักอากาศยาน ทำอากาศยาน 12 แห่ง		
	(ทกบ ทอด ทสฎ ทอบ ทนศ ทขก ทตง ทพล		
	ทนธ ทมส ททท ทสน)		
	(30) ค่าซ่อมแซม	30,000	กคก.
	(31) งานซ่อมฉุกเฉิน ที่ใช้เงินทุนหมุนเวียน	15,000,000	กคก. กปร.
	(32) ค่าบำรุงรักษาระบบประปาและสุขาภิบาล	7,500,000	กปร.
	ทำอากาศยาน 26 แห่ง		
	(33) ค่าใช้สอยอื่น	90,000	กคก. กผง.
	ค่าวัสดุ	1,327,600	
	(1) วัสดุสำนักงาน	790,100	
	(2) ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	537,500	ศทส.

ประมาณการรายจ่ายเงินทุนหมุนเวียนกรมท่าอากาศยาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งบดำเนินงาน (ท่าอากาศยาน)

แก้ไข 3 กย.2561

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
	งบดำเนินงาน	500,729,300	
1	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	427,107,600	
	1.1 ค่าตอบแทน	34,394,700	
	(1) ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	31,830,000	ทอย.
	(2) ค่าตอบแทนรายเดือนและเงินสวัสดิการ	960,000	ทอย.
	สำหรับผู้ปฏิบัติงานประจำสำนักงานในพื้นที่พิเศษ		
	(3) ค่าตอบแทนสายการบิน	1,604,700	ทกบ. ทสฎ.
	1.2 ค่าใช้สอย	374,477,900	
	(1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก ค่าพาหนะ	3,087,000	ทอย.
	(2) ค่าซ่อมแซม	6,600,000.00	ทอย.
	(3) ค่าจ้างเหมาทำความสะอาด	57,552,200.00	ทอย.
	(4) ค่าจ้างเหมารักษาความปลอดภัย	54,882,800.00	ทอย.
	(5) ค่าใช้จ่ายในการจ้างผู้ช่วยปฏิบัติงานด้านการ	94,493,700	ทอย.
	รักษาความปลอดภัย		(10 แห่ง)
	(6) ค่าจ้างเหมารักษาความปลอดภัยและผู้ช่วยปฏิบัติงาน	21,791,300	ทอด.
	ด้านการรักษาความปลอดภัย ท่าอากาศยานอุดรธานี		
	(6) ค่าจ้างผู้ช่วยปฏิบัติการด้านปฏิบัติการและบำรุงรักษา	61,328,800	ทอย.
	(Operation and Maintenance) ระบบตรวจค้นสัมภาระแบบ In-line		(8 แห่ง)
	(7) ค่าจัดจ้างบริการระบบตรวจสอบและคัดกรองผู้โดยสารล่วงหน้า	67,461,100	ทกบ. ทสฎ.
	(Advance Passenger Processing System)		
	(8) ค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์แผ่นวัดรังสี OSL	536,000.00	ทอย.
	(9) ค่าใช้สอยอื่น	6,745,000.00	ทอย.
	1.3 ค่าวัสดุ	18,235,000	
	(1) วัสดุสำนักงาน	5,900,000.00	
	(2) น้ำมันเชื้อเพลิง	4,969,000.00	ทอย.
	(3) ค่าชุดปฏิบัติการดับเพลิง สำหรับเจ้าหน้าที่ดับเพลิงและกู้ภัย	2,061,000.00	ทอย.
	(4) วัสดุอื่น	5,305,000.00	
2	ค่าสาธารณูปโภค	73,621,700.00	กผง.

ประมาณการรายจ่ายเงินทุนหมุนเวียนกรมท่าอากาศยาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
งบดำเนินงาน (หมวดค่าใช้จ่ายอื่น)

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
	รวมงบดำเนินงาน (หมวดค่าใช้จ่ายอื่น)	22,255,300	
1	จ้างที่ปรึกษาศึกษาความเป็นไปได้ โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานสตูล จังหวัดสตูล	6,000,000	กกส.
2	จ้างที่ปรึกษาดูตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม ท่าอากาศยาน 17 แห่ง (ท่าอากาศยานปาย แม่ฮ่องสอน เพชรบูรณ์ พิษณุโลก น่านนคร ลำปาง แม่สอด อุตรดิตถ์ ขอนแก่น อุบลราชธานี ร้อยเอ็ด นครราชสีมา กระบี่ สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช นราธิวาส และเบตง)	8,500,000	กกส.
3	ค่าใช้จ่ายเดินทางไปต่างประเทศ (อบรมและประชุม)	7,755,300	สลก. กทท.
	<u>หลักสูตรอบรม จำนวน 3 หลักสูตร วงเงิน 2,681,400 บาท</u>		
	1) หลักสูตร Airport Commercial Development วงเงิน 410,100 บาท		
	ประเทศสิงคโปร์		
	2) หลักสูตร Airport Marketing and Corporate Communications Strategies วงเงิน 312,340 บาท		
	ประเทศสิงคโปร์		
	3) หลักสูตร ICAO PANS-OPS Instrument Procedures Design วงเงิน 1,958,980 บาท		
	ประเทศสิงคโปร์		
	รวมวงเงิน 2,681,420 บาท		
	<u>การประชุม จำนวน 9 งาน วงเงิน 5,073,900 บาท</u>		
	1) การประชุม Passenger Terminal Conference 2019 วงเงิน 932,900 บาท		
	2) การประชุม Router Asia 2019 วงเงิน 2,297,900 บาท		
	3) การประชุม/สัมมนา Aviation Security Symposium วงเงิน 346,300 บาท		
	ของ ICAO ณ เมืองมอนทรีออล ประเทศแคนาดา		
	4) การประชุม Regional Aviation Security Coordination วงเงิน 105,300 บาท		
	Fourm-Asia and pacific Regions (RASCF-APAC ของ ICAO ณ ประเทศในภูมิภาคเอเชีย/แปซิฟิก		
	5) การประชุม Risk Assessment Workshop ณ ASTC วงเงิน 105,300 บาท		
	ณ ประเทศสิงคโปร์		
	6) การประชุม/สัมมนา Aviation Security and Facilitation วงเงิน 269,400 บาท		
	ของ ICAO ณ ภูมิภาคยุโรป		

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
	7) Twenty-seventh Meeting of the Dangerous Goods Panel (DGP/2X) ของ ICAO สำนักงานใหญ่	วงเงิน 289,400 บาท	
	8) Fifth ICAO World Aviation Forum (IWAF 2019) ของ ICAO สำนักงานใหญ่	วงเงิน 289,400 บาท	
	9) ประชุม IATA Slot conference ครั้งที่ 143 และ 144	วงเงิน 438,000 บาท	
	รวมเป็นเงิน 7,755,320 บาท		

ประมาณการรายจ่ายเงินทุนหมุนเวียนกรมท่าอากาศยาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งบลงทุน

ค่าครุภัณฑ์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
	รวมครุภัณฑ์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท	11,291,500	
	ครุภัณฑ์สำนักงาน	5,110,100	
1	โต๊ะพร้อมเก้าอี้ จำนวน 94 ชุด (ทอ. 15 ทอ. 10 ทอ. 7 ทอ. 4 ทอ. 2 ทอ. 1 ทอ. 7 ทอ. 4 ทอ. 1 ทอ. 5 ทอ. 10 ทอ. 10 ทอ. 15 กอ. 3)	817,800	ทอ.
2	โต๊ะสแตนเลส ขนาดไม่น้อยกว่า 70X150X75 ซม. จำนวน 26 ตัว (ทอ. 15 ทอ. 2 ทอ. 9)	143,000	ทอ.
3	โต๊ะสแตนเลส ขนาดไม่น้อยกว่า 75X180X75 ซม. จำนวน 5 ตัว (ทอ. 1 ทอ. 4)	39,000	ทอ.
4	โต๊ะพับอเนกประสงค์ จำนวน 33 ตัว (ทอ. 3 ทอ. 3 ทอ. 2 ทอ. 15 ทอ. 10)	66,000	ทอ.
5	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 5 ตัว (ทอ. 2 ทอ. 1 ทอ. 2)	13,000	ทอ.
6	ชุดโต๊ะประชุมพร้อมเก้าอี้ ขนาดไม่น้อยกว่า 24 ที่นั่ง จำนวน 1 ชุด (ทอ.)	30,000	ทอ.
7	ชุดโต๊ะประชุมพร้อมเก้าอี้ ขนาดไม่น้อยกว่า 12 ที่นั่ง จำนวน 1 ชุด (ทอ.)	13,000	ทอ.
8	ชุดรับแขก จำนวน 7 ชุด (ทอ. 1 ทอ. 1 ทอ. 1 ทอ. 2 ทอ. 2)	210,000	ทอ.
9	โต๊ะหมู่บูชา จำนวน 2 ชุด (ทอ. 1 ทอ. 1)	17,000	ทอ.
10	เก้าอี้สำนักงาน จำนวน 49 ตัว (ทอ. 12 ทอ. 14 ทอ. 1 ทอ. 10 ทอ. 4 กอ. 8)	137,200	ทอ.
11	เก้าอี้สแตนเลส จำนวน 9 ตัว (ทอ.)	33,300	ทอ.
12	เก้าอี้บุนวม มีพนักพิงบุนวม จำนวน 150 ชุด (ทอ. 30 ทอ. 50 ทอ. 50 ทอ. 20)	105,000	ทอ.
13	เก้าอี้ทรงสูงมีพนักพิง จำนวน 5 ตัว (ทอ. 2 ทอ. 1 ทอ. 2)	13,000	ทอ.
14	ตู้เหล็กแบบ 2 บาน จำนวน 23 ตู้ (ทอ. 2 ทอ. 5 ทอ. 3 ทอ. 4 ทอ. 3 ทอ. 2 ทอ. 2 ทอ. 2)	126,500	ทอ.
15	ตู้เก็บเอกสารบานเลื่อนแบบทึบ ขนาดไม่น้อยกว่า 4 ฟุต จำนวน 3 ตู้ (ทอ.)	9,600	ทอ.
16	ตู้เก็บเอกสารบานเลื่อนแบบกระจกขนาดไม่น้อยกว่า 4 ฟุต จำนวน 15 ตู้ (ทอ. 1 ทอ. 2 ทอ. 4 ทอ. 4 ทอ. 4)	48,000	ทอ.
17	ตู้เก็บแบบแปลน ขนาดไม่น้อยกว่า 1118X1220X510 mm. พร้อมขารองตู้ จำนวน 2 ตู้ (ทอ. 1 ทอ. 1)	32,000	ทอ.
18	ตู้เหล็กเก็บแฟ้ม ขนาดไม่น้อยกว่า 40 ช่อง จำนวน 5 ตู้ (ทอ.)	16,500	ทอ.

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
19	ตู้ใส่เอกสารแบบ 4 ล็อก จำนวน 14 ตู้ (ททท. 3 ทรณ. 4 ทนธ. 3 ทกบ. 2 ทชก. 2)	110,600	ทอย.
20	ตู้ล็อกเกอร์เหล็ก ขนาดไม่น้อยกว่า 3 ช่อง จำนวน 13 ตู้ (ทลป. 3 ทกบ. 10)	91,000	ทอย.
21	ตู้ล็อกเกอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 6 ช่อง จำนวน 17 ตู้ (ทนม. 5 ทลป. 2 ทนศ. 2 ทสฎ. 8)	153,000	ทอย.
22	ตู้ล็อกเกอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 12 ช่อง จำนวน 12 ตู้ (ทสน. 2 ทนน. 3 ทมด. 1 ทนศ. 2 ทตง. 2 ทนธ. 2)	124,800	ทอย.
23	ตู้ล็อกเกอร์ 18 ช่อง จำนวน 19 ตู้ (ทอบ. 2 ทอด. 3 ทชก. 3 ทนพ. 1 ทพล. 1 ทพช. 3 ททท. 3 ทรณ. 3)	152,000	ทอย.
24	พัดลมติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว จำนวน 14 ตัว (ทสน. 4 ทสฎ. 10)	35,000	ทอย.
25	พัดลมแบบตั้งพื้น ขนาดไม่น้อยกว่า 24 นิ้ว จำนวน 16 ตัว (ทพช. 4 ทนศ. 4 ทรณ. 4 ทพพ. 4)	48,000	ทอย.
26	พัดลมดูดอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 6 นิ้ว จำนวน 11 ตัว (ทรอ.)	35,200	ทอย.
28	พัดลมดูดอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 7.2 นิ้ว จำนวน 8 ตัว (ทรอ.2 ทนธ.6)	44,000	ทอย.
27	พัดลมดูดอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 7.2 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 16 ตัว (ทนธ.)	136,000	ทอย.
29	พัดลมดูดอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 9.2 นิ้ว จำนวน 8 ตัว (ทรอ.)	53,600	ทอย.
30	ชั้นวางแผงเคมิตับเพลิง ขนาดไม่น้อยกว่า (60 ซม. X 3 ม.) จำนวน 1 ตัว (ทนธ.)	36,000	ทอย.
31	ชั้นวางรองเท้าดับเพลิงและอุปกรณ์ดับเพลิง จำนวน 1 ตัว (ทสน.)	20,000	ทอย.
32	ชั้นวางแฟ้มเก็บเอกสาร จำนวน 4 ตัว (ทชก. 2 ทนพ. 2)	14,800	ทอย.
33	เครื่องโทรสารแบบใช้กระดาษธรรมดา ส่งเอกสารได้ครั้งละ ไม่น้อยกว่า 30 แผ่น จำนวน 4 เครื่อง (ทนศ. ทอบ. ทพช. ทนธ.)	120,000	ทอย.
34	เครื่องเจาะกระดาษและเข้าเล่มมือโยก จำนวน 3 เครื่อง (ทมด. ทมส ทบร.)	36,000	ทอย.
35	เครื่องถ่ายเอกสาร ระบบดิจิทัล (ขาว - ดำ) ความเร็วไม่น้อยกว่า 40 แผ่นต่อนาที จำนวน 4 เครื่อง (ทสน. ทมส. ทรอ. ทรณ.)	720,000	ทอย.
36	เครื่องเคลื่อนบัตร จำนวน 4 เครื่อง (ทอบ. ทมด. ทนศ. ทพพ.)	20,000	ทอย.
37	ที่เปลี่ยนผ้าอ้อมเด็ก จำนวน 6 ชุด (ทสน. 1 ทอบ. 2 ทนน. 3)	102,000	ทอย.
38	เครื่องฟอกอากาศ ชนิดตั้งพื้น จำนวน 6 เครื่อง (ทนธ.)	90,000	ทอย.
39	เครื่องคำนวณไฟฟ้า จำนวน 2 เครื่อง (กคง.)	8,200	กคง.
40	จัดซื้อพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน มีระบบฟอกอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 24000 BTU จำนวน 10 เครื่อง (ทพร. 2 ทลย. 7 ทสน. 1)	324,000	ทอย.
41	จัดซื้อพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน มีระบบฟอกอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 26000 BTU จำนวน 2 เครื่อง (ทนม.)	72,400	ทอย.

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
42	จัดซื้อพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน มีระบบฟอกอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36000 BTU จำนวน 10 เครื่อง (ทนม. 2 ทพข. 2 ทสน. 6)	470,000	ทอย.
43	จัดซื้อพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน มีระบบฟอกอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 48000 BTU จำนวน 4 เครื่อง (ทอย. 2 ทสฎ. 2)	223,600	ทอย.
	ครุภัณฑ์ IT	844,300	
44	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครือข่าย ทำอากาศยานอุดรธานี	844,300	ศทส.
	ครุภัณฑ์ไฟฟ้า	4,625,300	
45	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 1 kVA จำนวน 6 เครื่อง (ทกบ.)	35,400	ทอย.
46	เครื่องบันทึกเสียง จำนวน 1 เครื่อง (ทมด.)	1,600	ทอย.
47	สว่านไฟฟ้าโรตารี 3 ระบบ จำนวน 1 เครื่อง (ทนศ.)	2,400	ทอย.
48	สว่านไฟฟ้ามือถือไร้สาย จำนวน 2 เครื่อง (ทพล. 1 ทรน. 1)	12,600	ทอย.
49	สว่านไฟฟ้า ขนาดเล็ก จำนวน 1 เครื่อง (ทมส.)	4,000	ทอย.
50	เลื่อยวงเดือนไฟฟ้าแบบมือถือขนาดไม่น้อยกว่า 7 นิ้ว จำนวน 3 เครื่อง (ทพข.1 ทพล.1 ทลป.1)	18,900	ทอย.
51	เลื่อยยนต์ขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว จำนวน 2 เครื่อง (ทพข.1 ทพล.1)	15,000	ทอย.
52	ระบบเสียงและภาพห้องประชุม จำนวน 2 ระบบ (ทมด.)	1,730,400	กคก.
53	ระบบเสียงห้องประชุม จำนวน 3 ระบบ (ทสฎ. ทกบ. ทขก.)	1,305,000	กคก.
54	ระบบเสียงห้องประชุม จำนวน 4 ระบบ (ทรน. ทอย. ทนม. ททท.)	1,500,000	กคก.
	ครุภัณฑ์โรงงาน	101,800	
55	เครื่องเจียร/ตัด แบบมือถือ ขนาดไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว จำนวน 3 เครื่อง (ทมส. ทลป. ทพพ.)	16,500	ทอย.
56	แม่แรงตะเฒ่ ขนาด 2 ตัน จำนวน 1 เครื่อง (ทพข.)	11,000	ทอย.
57	แท่นตัดไฟเบอร์ จำนวน 2 เครื่อง (ทพล.1 ทพข.1)	11,800	ทอย.
58	เครื่องเชื่อม INVERTER พร้อมอุปกรณ์ ระบบ (IGBT) จำนวน 5 เครื่อง (ทอด.1 ทพล.1 ทนศ.1 ทรน.1 ทลป.1)	32,500	ทอย.
59	บันไดดับเพลิงแบบสไลด์ จำนวน 2 ชุด (ทกบ.)	30,000	ทอย.
	ครุภัณฑ์เกษตร	96,000	
60	ปั๊มหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 220 V. ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า 1,100 ลิตร/นาที่ จำนวน 1 เครื่อง (ทมด.)	15,000	ทอย.
61	ชุดปั๊มน้ำวนำบำบัดน้ำ จำนวน 1 เครื่อง (ทปย.)	15,000	ทอย.
62	ชุดไ้มัดดันดินหน้า จำนวน 1 ชุด (ทรอ.)	66,000	ทอย.

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
	ครุภัณฑ์งานบ้าน	354,000	
63	เครื่องตัดหญ้า แบบข้อแข็ง จำนวน 16 เครื่อง (ทมส. 3 ทพช. 2 ททท. 4 ทรน. 5 ทนธ. 2)	152,000	ทอย.
64	เครื่องตัดหญ้าแบบล้อจักรยาน จำนวน 1 เครื่อง (ททท.)	12,000	ทอย.
65	ตุ้ยี่น ขนาด 9 คิวบิกฟุต จำนวน 1 เครื่อง (ทนธ.)	15,000	ทอย.
66	เครื่องทำน้ำร้อน - เย็น จำนวน 35 เครื่อง (ทกบ. 4 ทสฎ. 4 ทอบ.2 ทขก.2 ทนศ. 2 ทตง. 2 ทพล. 2 ทสน. 1 ทนน. 1 ทนพ. 1 ทรอ. 1 ทลป. 1 ทลย. 1 ทนธ. 1 ทมด. 2 ทบร. 1 ทขพ. 1 ทรน. 1 ทพร.1 ทมส. 1 ททท. 1 ทนม. 1 ทพช. 1)	175,000	ทอย.
	ครุภัณฑ์อื่นๆ	160,000	
67	แผงกั้นจราจรแบบมีล้อ ขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 เมตร จำนวน 40 แผง (ทสน. 10 ทมด. 30)	100,000	ทอย.
68	แผงกั้นจราจรแบบไม่มีล้อ ขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 เมตร จำนวน 50 แผง (ทมด.)	60,000	ทอย.

ประมาณการรายจ่ายเงินทุนหมุนเวียนกรมท่าอากาศยาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งบลงทุน

ครุภัณฑ์ที่มีราคาต่อหน่วยตั้งแต่ 1 ล้านบาทขึ้นไป

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
	รวมครุภัณฑ์ที่มีราคาต่อหน่วยตั้งแต่ 1 ล้านบาทขึ้นไป	89,865,300	
	ครุภัณฑ์สำนักงาน	38,603,200	
1	ปรับปรุงระบบปรับอากาศ อาคารที่พักผู้โดยสารที่ท่าอากาศยานสุราษฎร์ธานี	25,178,200	กคก.
2	จัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบปรับอากาศเพิ่มเติมห้องโถงทั่วไป ท่าอากาศยานบุรีรัมย์	3,180,000	กคก.
3	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ อาคารที่พักผู้โดยสาร ที่ท่าอากาศยานแพร่	1,410,000	กคก.
4	จัดซื้อพร้อมติดตั้งลิฟท์ จำนวน 3 ระบบ ที่ท่าอากาศยานนครพนม นราธิวาส และหัวหิน งบประมาณปี 2561 วงเงิน 2,220,000 บาท งบประมาณปี 2562 วงเงิน 8,835,000 บาท รวม 11,055,000 บาท (รายการผูกพันตามสัญญาเดิม)	8,835,000	กคก.
	ครุภัณฑ์ IT	38,862,100	
5	จ้างทำสื่อประชาสัมพันธ์ของท่าอากาศยาน 25 แห่ง	24,343,000	กคก.
6	โครงการจ้างพัฒนาการเชื่อมโยงฐานข้อมูลประชาชนของส่วนราชการ (population Information Linkage Center) ระยะที่ 1 กรมท่าอากาศยาน	3,633,100	ศทส.
7	โครงการจัดซื้อเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบสำรองข้อมูลและอุปกรณ์ รักษาความปลอดภัยสำหรับระบบเครือข่าย (Firewall)	5,894,100	ศทส.
8	โครงการจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ	4,991,900	ศทส.
	ครุภัณฑ์ยานพาหนะ	10,300,000	
9	รถกระเช้าใช้ในอาคาร สามารถยกสูงได้ไม่น้อยกว่า 15 เมตร จำนวน 3 คัน (ทพล. ทชก. ทกบ.)	7,500,000	กคก.
10	รถบรรทุก 6 ล้อ พร้อมเครนยกของขนาดน้ำหนักไม่น้อยกว่า 3,000 กิโลกรัม ขนาดไม่น้อยกว่า 240 แรงม้า ใช้ราชการที่กรมท่าอากาศยาน	2,800,000	กคก.
	ครุภัณฑ์ไฟฟ้า	2,100,000	
11	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ อาคารที่พักผู้โดยสารที่ท่าอากาศยานแม่ฮ่องสอน	2,100,000	กคก.

ประมาณการรายจ่ายเงินทุนหมุนเวียนกรมทำอากาศยาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งบลงทุน

สิ่งก่อสร้างที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
	สิ่งก่อสร้างที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท	91,440,090	
1	ค่าจ้างควบคุมงานก่อสร้างอาคารที่พักผู้โดยสาร และอาคารประกอบอื่น ๆ ทำอากาศยานเบตง งบประมาณปี 2561 วงเงิน 3,516,000 บาท งบประมาณปี 2562 วงเงิน 1,541,890 บาท รวม 5,057,890 บาท (รายการผูกพันตามสัญญาเดิม)	1,541,890	กกส.
2	งานปรับปรุงรั้วปิดเขตการบิน ทำอากาศยานแพร่	2,005,000	กปร.
3	งานก่อสร้างอาคารเก็บอุปกรณ์และวัสดุ ทำอากาศยานขอนแก่น	470,000	กปร.
4	งานปรับปรุงหลังคาอาคารที่พักผู้โดยสาร ทำอากาศยานลำปาง	2,536,000	กปร.
5	งานซ่อมปรับปรุงอาคารดับเพลิงและกู้ภัย ทำอากาศยานเลย	630,000	กปร.
6	งานปรับปรุงอาคาร AFL ทำอากาศยานอุบลราชธานี	748,000	กปร.
7	งานซ่อมพื้นห้องผู้โดยสารขาออกและคาดฟ้าอาคารที่พักผู้โดยสาร ทำอากาศยานปาย	138,000	กปร.
8	งานปรับปรุงทางเท้าบริเวณเกาะกลางถนน ทำอากาศยานอุบลราชธานี	324,000	กปร.
9	งานปรับปรุงพรมพื้นอาคารที่พักผู้โดยสาร ทำอากาศยานแม่ฮ่องสอน	1,700,000	กปร.
10	งานจัดซื้อและรื้อถอนพร้อมติดตั้งพรมใหม่ อาคารที่พักผู้โดยสาร หลังที่ 2 และสะพานเทียบเครื่องบินทำอากาศยานกระบี่	5,153,000	กปร.
11	งานปรับปรุงระบบประปา ทำอากาศยานบุรีรัมย์	5,700,000	กปร.
12	งานปรับปรุงระบบประปา ระยะที่ 2 ทำอากาศยานนราธิวาส	5,000,000	กปร.
13	งานซ่อมผิวแอสฟัลต์ติดคอนกรีตด้านหัวทางวิ่ง 02 ทำอากาศยานนราธิวาส	7,953,000	กปร.
14	งานเปลี่ยนป้ายชื่อและตราสัญลักษณ์กรมทำอากาศยาน ที่กรมทำอากาศยาน และทำอากาศยาน 12 แห่ง	2,950,000	กปร.
15	งานปรับปรุงลานจอดรถยนต์และทางเดินเข้า-ออก อาคารที่พักผู้โดยสารทำอากาศยานนครศรีธรรมราช	5,444,400	กปร.

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
16	งานก่อสร้างจุดตรวจค้นบุคคล และยานพาหนะ ปรับปรุงกายภาพ ท่าอากาศยานนครศรีธรรมราช	8,650,000	กปร.
17	งานขยายลานจอดรถยนต์และงานปรับปรุงภูมิทัศน์ รอบอาคารที่พักผู้โดยสารท่าอากาศยานนครพนม	9,585,200	กปร.
18	งานซ่อมแซมลานจอดอากาศยานท่าอากาศยานเพชรบูรณ์	911,600	ทพช.
19	ค่าครุภัณฑ์และสิ่งก่อสร้างเร่งด่วน	30,000,000	

ประมาณการรายจ่ายเงินทุนหมุนเวียนกรมท่าอากาศยาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งบลงทุน

สิ่งก่อสร้างที่มีราคาต่อหน่วยตั้งแต่ 10 ล้านบาทขึ้นไป

ลำดับที่	รายการ	วงเงิน	ผู้รับผิดชอบ
	สิ่งก่อสร้างที่มีราคาต่อหน่วยตั้งแต่ 10 ล้านบาทขึ้นไป	179,712,000	
1	งานปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาเมทัลชีทและปรับปรุงกันซึม พร้อมทาสีอาคารที่พักผู้โดยสาร ท่าอากาศยานสุราษฎร์ธานี	23,800,000	กปร.
2	งานก่อสร้างอาคารที่พักผู้โดยสารแบบกลุ่ม (Group Check in Terminal) ท่าอากาศยานกระบี่	86,750,000	กปร.
3	งานปรับปรุงภูมิทัศน์และป้ายบอกทางภายนอก ท่าอากาศยานแม่สอด	49,962,000	กปร.
4	งานเสริมความแข็งแรงผิวทางขับ A และ B ที่ท่าอากาศยานน่านนคร	19,200,000	กปร.