

หน่วยงาน สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ กรม/จังหวัด ปทุมธานี กระทรวง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลำดับ ที่	รหัส งบประมาณ	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	ผลการดำเนินงาน				การเบิก - จ่าย		เป็นไป ตามแผน	ไม่เป็นไป ตามแผน	หมายเหตุ
						ประกาศ สอปรคค/ ประกาศตรวจ ใช้วิธี	งบ งบกลาง/ งบกลาง	งบ งบกลาง/ งบกลาง	งบ งบกลาง/ งบกลาง	เงิน งบกลาง/ งบกลาง	เงิน งบกลาง/ งบกลาง			
		งาน/โครงการ												
		งบกองทุนเพื่อโครงการสร้างพื้นฐานระบบมาตรวิทยาของประเทศไทย												
1	F5901	โครงการขยายขีดความสามารถด้านการวัดกำลังไฟฟ้าแบบ 3 เฟส จาก 50 kW เป็น 80 kW (กระแสสูงสุด 50 A เป็นกระแสสูงสุด 80A) เพื่อรองรับการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมไฟฟ้า (1 ปี)												
2	F5902	โครงการพัฒนาทดสอบเทียบ Calibrator ฟังก์ชัน ACI ให้เป็นระบบอัตโนมัติ												
3	F5903	โครงการสร้างชุดควบคุมแบบสวิตช์หมุน (Rotary Switching Box) เพื่อเพิ่มความสามารถทางกำลังมาตรฐานอ้างอิงของกลุ่มของควมจุไฟฟ้าที่ใช้เป็นมาตรฐานแห่งชาติ												
4	F5904	โครงการพัฒนาระบบสอบเทียบพลังงานไฟฟ้าแบบ on-site สำหรับอุตสาหกรรมซื้อขายพลังงานไฟฟ้า												
5	F5905	โครงการจัดสร้างเครื่องวัดความต้านทาน ด้วยวิธีคายประจุ (Loss of charge) เพื่อทดแทน Teraohm meter ที่ชำรุด												

หน่วยงาน สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ กรม/จังหวัด ปทุมธานี กระทรวง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลำดับ ที่	รหัส งบประมาณ	แผนงาน งาน/โครงการ	หมวดคำคุณศัพท์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	จำนวน (หน่วยนับ)	จัดหาโดย วิธีวิธี (วัน/เดือน/ปี)	ผลการดำเนินงาน			การเบิก - จ่าย		เป็นไป ตามแผน (/)	ไม่เป็นไป ตามแผน (/)	หมายเหตุ
						ประกาศ ประกวดราคา (วัน/เดือน/ปี)	ลงนามใน สัญญา (วัน/เดือน/ปี)	การส่งมอบ (วัน/เดือน/ปี)	เงิน งบประมาณ (ล้านบาท)	เงินนอกงบ ประมาณหรือ เงินสมทบ (ล้านบาท)			
6	F5906	โครงการสร้างระบบ Time Scale ของประเทศไทย (Thailand Time Scale) และระบบถ่ายทอดความถี่มาตรฐานผ่านไฟเบอร์ ออฟติก เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของห้องปฏิบัติการด้านเวลา และความถี่ ให้รองรับการใช้งานของหน่วยงานตาม MOU และ ผู้ใช้งานในประเทศ	รายการ										
			ห้องปฏิบัติการเวลาและความถี่										
			- ชุดเครื่องมือสำหรับสร้างระบบ Time Scale	1 Set	ตกลงราคา /พิเศษ		26-ม.ค.-59	31-มี.ค.-59	-		/	/	ลงนามแล้ว แต่กำหนดส่ง มอบตามแผน
7	F5907	โครงการจัดหาทดแทนมาตรฐานการวัดมุมเฟส Phase Standard เพื่อรักษามาตรฐานการวัดมุมเฟสของประเทศไทย											
			ห้องปฏิบัติการกำลังไฟฟ้า										
			- Set of Phase Standard Calibration System	1 Set	พิเศษ		28-ม.ค.-59	18-พ.ย.-59	-		/	/	ลงนามแล้ว และปรับ กำหนดส่งมอบ เป็น พ.ย. 59
8	F5908	โครงการระบบสอบเทียบเครื่องวัดความถี่และจำนวนเพื่อลด ต้นทุน เพิ่มประสิทธิภาพและความปลอดภัยของหม้อแปลงไฟฟ้า											
			ห้องปฏิบัติการความถี่และเครื่องมือวัดหลายฟังก์ชัน										
			- ระบบสอบเทียบเครื่องวัดความถี่ด้านทานขดลวดและเครื่องวัดมุม	1 Set	พิเศษ				-		/	/	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ
9	F5909	โครงการพัฒนาวิธีการวัดและการผลิตก๊าซผสมมาตรฐาน เพื่อ การตรวจวัดคุณภาพอากาศ (2 ปี ขอดำเนินการครั้งแรก (59) = 3,250,000 บาท ปีที่2 (60) = 100,000 บาท											
			ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ก๊าซ										
			- Set of Gas Chromatograph and Gas Accessories	1 Set	e-Auction				-		/	/	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ
			- Set of Regulator and Accessories	20 Set	ตกลงราคา		03-พ.ย.-58	22-ม.ค.-59	-		/	/	

หน่วยงาน สถาบันมหาวิทยาลัยพะเยาแห่งชาติดิ การ/จังหวัด ปทุมธานี กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลำดับ ที่	รหัส งบประมาณ	แผนงาน งาน/โครงการ	หมวดคำกริยา ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	จำนวน (หน่วยนับ)	จัดหาโดย วิธี	ผลการดำเนินงาน			การเบิก - จ่าย		เป็นไป ตามแผน ()	ไม่เป็นไป ตามแผน ()	หมายเหตุ
						ประกาศ สอบราคา/ ประกวดราคา (วัน/เดือน/ปี)	ลงนามใน สัญญา (วัน/เดือน/ปี)	การส่งมอบ (วัน/เดือน/ปี)	เงิน งบประมาณ (ล้านบาท)	เงิน ประมาณ (ล้านบาท)			
10	F5912	โครงการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศ สำหรับสนับสนุนการพัฒนาระบบมหาวิทยาลัยสำหรับ ปี 2559	รายการ										
			ส่วนระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายคอมพิวเตอร์										
			- อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 48 ช่อง	2 Set	ตกลงราคา		09-ธ.ค.-58	29-ม.ค.-59	-		/		
			- อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง	4 Set	ตกลงราคา		19-พ.ย.-58	08-ม.ค.-59	-		/		
			- อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point)	7 Set	ตกลงราคา		19-พ.ย.-58	08-ม.ค.-59	-		/		
			- เครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix แครี่สั้น	5 Set	ตกลงราคา		11-พ.ย.-58	25-ธ.ค.-59	0.0815		/		
			- เครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix แครี่ยาว	2 Set									
			- เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์	1 Set	ตกลงราคา		22-ธ.ค.-58	30-พ.ย.-58	0.0193		/		
			- เครื่อง Print Label	1 Set	ตกลงราคา		21-ธ.ค.-58	23-พ.ย.-58	0.0060		/		
			รวมทั้งสิ้น						0.1068				

ลายมือชื่อ.....ผู้จัดทำ
(นายบุญสูง มาทรัพย์)

รักษาการผู้ช่วยหัวหน้าส่วนการพัสดุ

ลายมือชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(นายประเวศน์ มหารัตน์สกุล)

ผู้จัดการฝ่ายบริหารงานกลาง

ลายมือชื่อ.....ผู้รับผิดชอบ
(นางอังรา เจริญสุข)

รองผู้อำนวยการสถาบันมหาวิทยาลัยแห่งชาติ (1)
รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันมหาวิทยาลัยแห่งชาติ