

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2560

หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่	แผนงาน	คำครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (✓)		วิธีการ (✓)				ออกแบบหรือกำหนดคุณลักษณะเฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
	งาน/โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่องที่ผูกพันงบประมาณปีต่อไป	งานที่เสร็จภายในปี 2560	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบราคา	ประกวดราคา	มี (✓)	ไม่มี (✓)	ประกาศสอบราคา/ประกวดราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลงนามในสัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมีการส่งมอบปี 2560 (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ได้รับอนุมัติในปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอกงบประมาณ/เงินสมทบ (ล้านบาท)	
แผนงาน : แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ																	
ผลลัพธ์ : การให้บริการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี																	
1		ระบบบิมน้ำอาคาร ตำบลแพรกษา อำเภอมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.4000		
2		ชุดถ่ายภาพระบบดิจิทัลพร้อมโปรแกรมการวัดความแข็งในหน่วยวิกเกอร์ สำหรับงานโลหะวิทยา ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.5700		
3		เครื่องสอบเทียบเครื่องวัดแรงแบบดัน-ดึง ตำบลแพรกษา อำเภอมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.2300		
4		เครื่องทดสอบความต้านแรงดันทะเลของกระดาษและกระดาษลูกฟูก แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.9998		
5		เครื่องปรับอากาศชนิดท่อลมขนาดใหญ่ ขนาดไม่น้อยกว่า 300,000 บีทียู ตำบลแพรกษา อำเภอมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	3 ชุด		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	2.2410		
6		เครื่องมือวัดแสงโคมโฟลิกอน ชนิด Spectroradiometer ตำบลแพรกษา อำเภอมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	2.5000		
7		เครื่องมือวิเคราะห์วัตถุเจือปนในอาหาร ตำบลแพรกษา อำเภอมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	2.5000		
8		เครื่องวัดอัตราการซึมผ่านของไอน้ำ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	2.5000		
9		ลิฟต์โดยสารแบบไม่มีห้องเครื่อง ขนาดน้ำหนักบรรทุก 1,000 กิโลกรัม ตำบลแพรกษา อำเภอมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	3.2000		

ที่	แผนงาน	คำครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (✓)		วิธีการ (✓)				ออกแบบ หรือกำหนด คุณลักษณะ เฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
	งาน/ โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งาน ต่อเนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่เสร็จ ภายในปี 2560	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบ ราคา	ประ กวด ราคา	มี (✓)	ไม่มี (✓)	ประกาศสอบ ราคา/ ประกวดราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลง นามในสัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมี การส่งมอบปี 2560 (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ ได้รับอนุมัติ ในปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ/ เงินสมทบ (ล้านบาท)	
10		เครื่องวิเคราะห์ปรอทในตัวอย่างที่เป็นของแข็งและของเหลวแบบอัตโนมัติพร้อมอุปกรณ์ประกอบ ตำบลแพรกษา อำเภอมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	3.5700		
11		เครื่องตรวจนับจุลินทรีย์อย่างรวดเร็ว โดยใช้หลักการเอ็มพีเอ็น ตำบลแพรกษา อำเภอมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	3.9000		
12		เครื่องมือวิเคราะห์สารพิษจากเชื้อราในสินค้าเกษตรและอาหาร ตำบลแพรกษา อำเภอมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	4.0000		
13		เครื่องมือมาตรฐานสอบเทียบเครื่องมือวัดอุณหภูมิชนิด Platinum Resistance Thermometer และ Thermocouple ตำบลแพรกษา อำเภอมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	5.0000		
14		เครื่องปรับสภาวะห้องปฏิบัติการทดสอบด้านนิเวศพิชวิทยา ตำบลแพรกษา อำเภอมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	6.4330		
15		เครื่องตรวจสอบสภาพท่อของอุปกรณ์แลกเปลี่ยนความร้อน ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	7.0000		
16		เครื่องวิเคราะห์ภาพถ่ายทางรังสีเอกซ์ด้วยระบบคอมพิวเตอร์ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	7.4000		
17		เครื่องมือวัดและวิเคราะห์ความเค้นตกค้างแบบพกพา ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	7.5000		
แผนงาน : แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพ																	
โครงการ : โครงการพัฒนาศักยภาพวิจัยอาหาร																	
18		เครื่องฆ่าเชื้อผลิตภัณฑ์ด้วยไอน้ำ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	2 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.7072		

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2560

หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่	แผนงาน	คำกรุณห์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (✓)		วิธีการ (✓)				ออกแบบ หรือกำหนด คุณลักษณะ เฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
	งาน/ โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งาน ต่อเนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่เสร็จ ภายในปี 2560	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบ ราคา	ประ กวด ราคา	มี (✓)	ไม่มี (✓)	ประกาศสอบ ราคา/ ประกวดราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลง นามในสัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมี การส่งมอบปี 2560 (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ ได้รับอนุมัติ ในปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ/ เงินสมทบ (ล้านบาท)	
19		เครื่องบรรจุผลิตภัณฑ์อาหารแบบปรับสภาวะบรรยากาศ ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.9980		
20		เครื่องฆ่าเชื้อผลิตภัณฑ์อาหารระดับสเตอริไลเซชันด้วยน้ำร้อนฟ่นฝอย (ระดับ กึ่งอุตสาหกรรม) ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	2.8036		
21		เครื่องบรรจุผลิตภัณฑ์อาหารเหลวแบบอัตโนมัติ ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	2.9103		
22		เครื่องปั่นเหวี่ยงแยกความเร็วสูง ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	2.9500		
23		ชุดเตรียมและกรองผลิตภัณฑ์อาหารก่อนการฆ่าเชื้อ ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	2.9692		
24		เครื่องบรรจุผลิตภัณฑ์อาหารพร้อมบริโภคเพื่อการฆ่าเชื้อในระดับสเตอริไลเซชัน ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.6617		
แผนงาน : แผนงานบูรณาการพัฒนาศักยภาพ																	
โครงการ : โครงการจัดตั้งศูนย์นวัตกรรมการผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์เพื่ออุตสาหกรรม																	
25		เครื่องวิเคราะห์ชนิดจุลินทรีย์และสารออกฤทธิ์แบบอัตโนมัติความเร็วยิ่งยวด พร้อมฐานข้อมูล ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	15.0000		
26		ระบบกระบวนการผลิตเชื้อจุลินทรีย์ในระดับกึ่งอุตสาหกรรม ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ระบบ	✓		✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	ส่งมอบตาม งวดงาน	29.4000		ผูกพันถึงปี 2561
แผนงาน : แผนงานบูรณาการส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม																	

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2560

หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่	แผนงาน	คำครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (✓)		วิธีการ (✓)				ออกแบบหรือกำหนดคุณลักษณะเฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
	งาน/โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่องที่ผูกพันงบประมาณปีต่อไป	งานที่เสร็จภายในปี 2560	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบราคา	ประกวดราคา	มี (✓)	ไม่มี (✓)	ประกาศสอบราคา/ประกวดราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลงนามในสัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมีการส่งมอบปี 2560 (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ได้รับอนุมัติในปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอกงบประมาณ/เงินสมทบ (ล้านบาท)	
โครงการ : โครงการจัดตั้งศูนย์นวัตกรรมออกแบบบรรจุภัณฑ์เพื่อวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)																	
27		เครื่องพิมพ์ฉลากบรรจุภัณฑ์ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.0000		
28		เครื่องสแกน 3 มิติ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.5000		
แผนงาน : แผนงานบูรณาการส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม																	
โครงการ : โครงการพัฒนาตลาดวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่วิสาหกิจ																	
29		ค่าตกแต่งห้องปฏิบัติการถ่ายทอดเทคโนโลยีประยุกต์สู่ SMEs ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	3 ชั้น		✓		✓		✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	ส่งมอบตาม วงงาน	19.9860		
30		ค่าก่อสร้างอาคารศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีประยุกต์สู่ SMEs ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 หลัง		✓	ลงนามสัญญา วันที่ 11.02.2559 ส่งมอบพื้นที่ 18.04.59 ระยะเวลาตามสัญญา 600 วัน กำหนดแล้วเสร็จ 9.12.2560 โดยเบิกจ่ายตามวงงาน 32 วง						ส่งมอบตาม วงงาน	58.9262		ผูกพันจากปี2559		
แผนงาน : แผนงานบูรณาการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์																	
โครงการ : โครงการบริการวิเคราะห์และทดสอบมาตรฐานความปลอดภัยระบบขนส่งทางราง																	
31		เครื่องตรวจติดตามสถานะแวดล้อมและพยากรณ์อายุการใช้งานระบบรางรถไฟด้วยเทคโนโลยี Fiber Bragg Gratings ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	6.0000		
32		เครื่องทดสอบและพัฒนาแบบรางรถไฟแบบหลายแกน ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด	✓		✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	ส่งมอบตาม วงงาน	11.0000		ผูกพันถึงปี 2561
33		เครื่องทดสอบและพัฒนาโบกี้รถไฟ ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด	✓		✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	ส่งมอบตาม วงงาน	38.0000		ผูกพันถึงปี 2561

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2560

หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่	แผนงาน	คำครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (✓)		วิธีการ (✓)				ออกแบบ หรือกำหนด คุณลักษณะ เฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
	งาน/ โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งาน ต่อเนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่เสร็จ ภายในปี 2560	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบ ราคา	ประ กวด ราคา	มี (✓)	ไม่มี (✓)	ประกาศสอบ ราคา/ ประกวดราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลง นามในสัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมี การส่งมอบปี 2560 (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ ได้รับอนุมัติ ในปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ/ เงินสมทบ (ล้านบาท)	
แผนงาน : แผนงานบูรณาการส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา																	
โครงการ : โครงการวิจัยและพัฒนาวัสดุทนไฟการผลิตสายอุตสาหกรรม																	
34		เครื่องวัดค่าการดูดกลืนแสง ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.1270		
35		เครื่องหาความชื้น ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.1340		
36		ตู้อบลร้อน ขนาดไม่น้อยกว่า 449 ลิตร (Hot Air Oven) ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 หลัง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.1750		
37		ตู้ปลอดเชื้อ ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 หลัง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.3100		
38		เตาเผาแบบแนวตั้ง ชนิด Tube Furnace ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.3630		
39		เครื่องตัดยาง ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.4000		
40		ตู้อบลร้อน (Incubator) ขนาดไม่น้อยกว่า 256 ลิตร ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	3 หลัง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.4200		
41		เครื่องตรวจหาโครงสร้างของสารละลาย ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.4780		
42		เครื่องทดสอบคุณสมบัติของยางมือยางด้านการบาดเจ็บ ต่ำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.5000		

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2560

หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่	แผนงาน	คำครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (✓)		วิธีการ (✓)				ออกแบบหรือกำหนดคุณลักษณะเฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
	งาน/โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่องที่ผูกพันงบประมาณปีต่อไป	งานที่เสร็จภายในปี 2560	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบราคา	ประกวดราคา	มี (✓)	ไม่มี (✓)	ประกาศสอบราคา/ประกวดราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลงนามในสัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมีการส่งมอบปี 2560 (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ได้รับอนุมัติในปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอกงบประมาณ/เงินสมทบ (ล้านบาท)	
43		ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการเพื่อผลิตเครื่องดื่ม	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.5500		
		ตำบลคลองห้า อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี															
44		เครื่องวัดโพลาไรมิเตอร์แบบอัตโนมัติ	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.6000		
		ตำบลคลองห้า อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี															
45		เครื่องไตเตรทแบบอัตโนมัติ	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.6000		
		ตำบลคลองห้า อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี															
46		ตู้ควบคุมอุณหภูมิและความชื้น	1 หลัง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.8100		
		ตำบลคลองห้า อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี															
47		ระบบปรับอากาศอาคารปฏิบัติการเพื่อขยายสายพันธุ์และการพัฒนาป่าไม้	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.9000		
		เศรษฐกิจชุมชน ตำบลหนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา															
48		เครื่องวัดอุณหภูมิแบบไร้สาย	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.1000		
		ตำบลคลองห้า อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี															
49		เครื่องล้างอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์เพื่อฆ่าเชื้อจุลินทรีย์	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.1000		
		ตำบลคลองห้า อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี															
50		เครื่องวัดสี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.1580		
		ตำบลคลองห้า อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี															
51		ชุดวิเคราะห์สารพันธุกรรมในพืช สัตว์ และจุลินทรีย์	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.3810		
		ตำบลหนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา															
52		เครื่องทดสอบการกดอัดโฟมยาง	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.5000		
		ตำบลหนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา															

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2560

หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่	แผนงาน	คำครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (✓)		วิธีการ (✓)				ออกแบบหรือกำหนดคุณลักษณะเฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
	งาน/โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่องที่ผูกพันงบประมาณปีต่อไป	งานที่เสร็จภายในปี 2560	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบราคา	ประกวดราคา	มี (✓)	ไม่มี (✓)	ประกาศสอบราคา/ประกวดราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลงนามในสัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมีการส่งมอบปี 2560 (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ได้รับอนุมัติในปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอกงบประมาณ/เงินสมทบ (ล้านบาท)	
53		เครื่องทอดระบบสุญญากาศ ตำบลคลองห้า อำเภอกลองห้า จังหวัดปทุมธานี	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.5350		
54		เครื่องทำน้ำยางข้น ตำบลหนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.6000		
55		ระบบดับเพลิงอาคารปฏิบัติการเพื่อขยายสายพันธุ์และการพัฒนาป่าไม้ เศรษฐกิจชุมชน ตำบลหนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.8600		
56		ชุดเตรียมตัวอย่างในการจำแนกสารพันธุกรรมในพืช สัตว์ และจุลินทรีย์ ตำบลหนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.9220		
57		ชุดจัดแสดงวิวัฒนาการของแมลงของอาคารอนุรักษ์พันธุกรรมพืชเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ตำบลหนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	2.0000		
58		เครื่องตีโม่ยาง ตำบลหนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	2.5000		
59		เครื่องแยกผลปาล์มออกจากทะลาย ตำบลเขาพัง อำเภอบ้านตาขุน จังหวัดสุราษฎร์ธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	2.5000		
60		เครื่องขึ้นรูปยางแบบแผ่น ตำบลหนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	2.8000		
61		ครุภัณฑ์ประกอบอาคารห้องปฏิบัติการโรงงานนาร่อง ตำบลคลองห้า อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	3.0000		
62		ครุภัณฑ์ประกอบอาคารห้องปฏิบัติการเพื่อเพิ่มปริมาณสารพันธุกรรมในพืช ตำบลหนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	3.0500		

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2560

หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่	แผนงาน	คำกรุณห์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (✓)		วิธีการ (✓)				ออกแบบหรือกำหนดคุณลักษณะเฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
	งาน/โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่องที่ผูกพันงบประมาณปีต่อไป	งานที่เสร็จภายในปี 2560	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบราคา	ประกวดราคา	มี (✓)	ไม่มี (✓)	ประกาศสอบราคา/ประกวดราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลงนามในสัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมีการส่งมอบปี 2560 (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ได้รับอนุมัติในปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอกงบประมาณ/เงินสมทบ (ล้านบาท)	
63		เครื่องผสมยางแบบต่อเนื่อง ตำบลหนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	3.6000		
64		ตู้ขึ้นไอน้ำ ตำบลหนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา	1 หลัง		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	3.6000		
65		ถังเพาะเลี้ยงจุลินทรีย์แบบอัตโนมัติพร้อมอุปกรณ์เสริม ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	4.2000		
66		เครื่องทำแห้งแบบเยือกแข็ง ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	5.0000		
67		เครื่องวิเคราะห์องค์ประกอบทางเคมีของวัสดุด้วยรังสีเอ็กซ์ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	12.0000		
68		เครื่องวัดปริมาณธาตุองค์ประกอบผิวเคลือบโดยการวัดปริมาณรังสีเอ็กซ์ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	15.0000		
69		ระบบสายการผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องดื่ม ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด	✓		✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	ส่งมอบตาม งวดงาน	21.9701		ผูกพันถึงปี 2561
70		ระบบสายการผลิตผลิตภัณฑ์ผลไม้แช่อิ่ม ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	25.0000		
71		ชุดคัดแยกขยะระบบกึ่งอัตโนมัติแบบเบ็ดเสร็จ 20 ตันต่อวัน ตำบลตาลเดี่ยว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	31.8000		
72		เครื่องจักรและอุปกรณ์ในกระบวนการผลิตเอทานอล ตำบลนิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	80.0000		

หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

หน้าที่ 9 ของ 16

หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

หน้าที่ 10 ของ 16

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2560

หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่	แผนงาน	คำครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (✓)		วิธีการ (✓)				ออกแบบหรือกำหนดคุณลักษณะเฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
	งาน/โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่องที่ผูกพันงบประมาณปีต่อไป	งานที่เสร็จภายในปี 2560	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบราคา	ประกวดราคา	มี (✓)	ไม่มี (✓)	ประกาศสอบราคา/ประกวดราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลงนามในสัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมีการส่งมอบปี 2560 (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ได้รับอนุมัติในปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอกงบประมาณ/เงินสมทบ (ล้านบาท)	
92		อุปกรณ์สำหรับสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลสิ่งแวดล้อม ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.4000		
93		เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำอัตโนมัติ (Autoclave) ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.4000		
94		เครื่องเพิ่มความเข้มข้นสารแบบหมุนพร้อมอุปกรณ์ ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.4000		
95		เครื่องวัดปริมาณสารอินทรีย์ในน้ำ ตำบลคลองห้า อำเภอคลองห้า จังหวัดปทุมธานี	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.4000		
96		เครื่องทดสอบหาค่ากำลังต้านทานของคอนกรีตแบบไม่ทำลาย (Digital Concrete Test Hammer) ตำบลคลองหลวง อำเภอคลองห้า จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.4000		
97		เครื่องวัดก๊าซชีวภาพ ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.4100		
98		ตู้ดูดควันขนาด กว้าง 1.50 เมตร ลึก 0.85 เมตร สูง 1.85 เมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 หลัง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.4500		
99		เครื่องระเหยสุญญากาศ (Rotary Evaporator) ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.4500		
100		เครื่องวัดสารปริมาณน้อย ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.4500		
101		อ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิร้อน-เย็นชนิดไหลเวียน ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.5000		

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2560

หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่	แผนงาน	คำกรุณห์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (✓)		วิธีการ (✓)				ออกแบบหรือกำหนดคุณลักษณะเฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
	งาน/โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่องที่ผูกพันงบประมาณปีต่อไป	งานที่เสร็จภายในปี 2560	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบราคา	ประกวดราคา	มี (✓)	ไม่มี (✓)	ประกาศสอบราคา/ประกวดราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลงนามในสัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมีการส่งมอบปี 2560 (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ได้รับอนุมัติในปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอกงบประมาณ/เงินสมทบ (ล้านบาท)	
102		เครื่องเจาะคอนกรีต (Coring) ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.5000		
103		ตู้บ่มเพาะเชื้อควบคุมอุณหภูมิต่ำ (Cooled Incubator) ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 หลัง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.5400		
104		อุปกรณ์สำหรับตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	2 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.6000		
105		ตู้บ่มตัวอย่างระบบลมร้อนแบบหมุนพร้อมอุปกรณ์ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 หลัง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.6000		
106		เครื่องตรวจวัดปริมาณฝุ่นทั้งหมดและฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.6500		
107		ระบบประมวลผลการวัดและควบคุมแบบ SCADA ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.7000		
108		เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อด้วยแรงดันไอน้ำ (Autoclave) ขนาด 50 ลิตร ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.7000		
109		เครื่องเร่งปฏิกิริยาและตรวจสอบการ Coupling ของเมลานินกับโปรตีนพาหะ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.7850		
110		เครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศจากการเผาไหม้ในปล่องระบาย ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.8500		
111		เครื่องเขย่าแบบควบคุมอุณหภูมิ 10-80 องศาเซลเซียส ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.9850		

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2560

หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่	แผนงาน	คำครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (✓)		วิธีการ (✓)				ออกแบบหรือกำหนดคุณลักษณะเฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
	งาน/โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่องที่ผูกพันงบประมาณปีต่อไป	งานที่เสร็จภายในปี 2560	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบราคา	ประกวดราคา	มี (✓)	ไม่มี (✓)	ประกาศสอบราคา/ประกวดราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลงนามในสัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมีการส่งมอบปี 2560 (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ได้รับอนุมัติในปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอกงบประมาณ/เงินสมทบ (ล้านบาท)	
112		เครื่องปฏิกรณ์ไฮโดรเทอร์มอลแบบสกรูระดับห้องปฏิบัติการ (Screw Type Hydrothermal Treatment Reactor) ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัด	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.0000		
113		อุปกรณ์เฝ้าดูการเจริญเติบโตของเกรสพีชพร้อมชุดถ่ายภาพและโปรแกรมวิเคราะห์ภาพ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.0000		
114		เครื่องวิเคราะห์เซลล์เฟอร์ไดออกไซด์และไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.0000		
115		เครื่องปฏิกรณ์สำหรับกระบวนการไพโรไลซิสร่วมของกลีเซอรอลและเศษวัสดุปาล์มในระดับห้องปฏิบัติการ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.2000		
116		แบบจำลอง High-Solids Treatment พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.2000		
117		อุปกรณ์เซลล์พลังงาน ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.3150		
118		เครื่องสกัดและแยกสารเอ็กโซพอลิแซ็กคาไรด์จากจุลินทรีย์ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.5000		
119		กล้องจุลทรรศน์พร้อมอุปกรณ์ถ่ายภาพและประมวลผล ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.5000		
120		อุปกรณ์ควบคุมกรรมวิธีการสกัดสารอินทรีย์ให้มีคุณภาพสูง ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.8000		
121		เครื่องทำแห้งแบบพ่นฝอย ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	1.8000		

หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

หน้าที่ 14 ของ 16

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2560

หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่	แผนงาน	คำครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (✓)		วิธีการ (✓)				ออกแบบหรือกำหนดคุณลักษณะเฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
	งาน/โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่องที่ผูกพันงบประมาณปีต่อไป	งานที่เสร็จภายในปี 2560	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบราคา	ประกวดราคา	มี (✓)	ไม่มี (✓)	ประกาศสอบราคา/ประกวดราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลงนามในสัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมีการส่งมอบปี 2560 (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ได้รับอนุมัติในปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอกงบประมาณ/เงินสมทบ (ล้านบาท)	
132		เครื่องวิเคราะห์เชิงไดนามิก ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	3.7000		
133		เครื่องวิเคราะห์ปริมาณสาร ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	3.8000		
134		เครื่องตรวจวิเคราะห์หาชนิดของสารและปริมาณสารโดยใช้หลักการโครมาโทกราฟีแบบของเหลวภายใต้ความดันสูง ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัด	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	5.0000		
135		เครื่องมือถ่ายภาพความละเอียดสูงและวิเคราะห์องค์ประกอบในเซลล์อัตโนมัติด้วยเทคนิค Fluorescence In Situ Hybridization (FISH) ตำบลคลองห้า	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	10.0000		
แผนงาน : แผนงานบูรณาการส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา																	
โครงการ : โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการวิจัยและบุคลากรวิจัย																	
136		เครื่องปรับสภาวะห้องปฏิบัติการวิศวกรรม ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		ต.ค.59	พ.ย.59	มี.ค.60	3.1996		
137		เครื่องปรับสภาวะห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณสมบัติวัสดุ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	3.6815		
138		ตู้สาขาระบบโทรศัพท์ (PABX) พร้อมเชื่อมโยงกับตู้หลัก ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 หลัง		✓	✓			✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	มี.ค.60	4.2840		
139		ค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตและระบบระบายน้ำ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 สาย		✓		✓		✓	✓		พ.ย.59	ธ.ค.59	ส่งมอบตาม งวดงาน	11.9300		

หน่วยงาน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่	แผนงาน	คำครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (✓)		วิธีการ (✓)				ออกแบบหรือกำหนดคุณลักษณะเฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
	งาน/โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่องที่ผูกพันงบประมาณปีต่อไป	งานที่เสร็จภายในปี 2560	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบราคา	ประกวดราคา	มี (✓)	ไม่มี (✓)	ประกาศสอบราคา/ประกวดราคา (เดือนปี)	คาดว่าจะลงนามในสัญญา (เดือนปี)	คาดว่าจะมีการส่งมอบปี 2560 (เดือนปี)	งบประมาณที่ได้รับอนุมัติในปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอกงบประมาณ/เงินสมทบ (ล้านบาท)	
140		แท่นยกของเคลื่อนที่ ยกสูงได้ไม่น้อยกว่า 12 เมตร ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	0.3500		

..... ผู้จัดทำ

(นายสุวิทย์ อัจริยะเมต)

รักษาการผู้อำนวยการกองพัสดุและคลังพัสดุ

..... ผู้รับผิดชอบ

(นางลักษมี ปลั่งแสงมาศ)

ผู้ว่าการ วว.