

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2559 งบกลาง
 รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น ตามมาตรการกระตุ้นการลงทุนขนาดเล็กของรัฐบาลทั่วประเทศ
 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/ โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อ เนื้อที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2560	จัด ซื้อ	จัด จ้าง	ตกลง ราคา	สอบ ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศสอบ	คาดว่าจะลง	คาดว่าจะม	งบประมาณที่	เงินงบคง	
												ราคา/ประกวด ราคา (เดือน/ปี)	บานใน สัญญา (เดือน/ปี)	การส่งมอบ ปี 2560 (เดือน/ปี)	ได้รับอนุมัติใน ปี 2560 (ล้านบาท)	ประมาณหรือ เงินสมทบ (ล้านบาท)	
		สิ่งก่อสร้าง															
1		งานปรับปรุงระบบน้ำประปาทั้งคืบ	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.149	
2		งานปรับปรุงถนนภายในมหาวิทยาลัย	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	2.000	
3		งานทาสีคอนกรีตหอพักทะเลวันนิเวศน์	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.485	
4		โรงจอดรถเอนกประสงค์อาคารเรียนรวมเฉลิมพระเกียรติ	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.957	
5		งานปรับปรุงโถงเอนกประสงค์สำหรับจัดกิจกรรมของนักศึกษา	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.993	
6		โรงจอดรถอาคารหอสมุดอิเล็กทรอนิกส์	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.990	
7		ลานคอนกรีตหอสมุดอิเล็กทรอนิกส์	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	2.000	
8		งานก่อสร้างหลังคาโถงอาคารเรียนโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราช ภัฏพิบูลสงคราม	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.000	
9		งานปรับปรุงลานเอนกประสงค์เวลาเรียนเพิ่มเวลารู้	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.300	
14		โรงจอดรถคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.400	
23		งานขุดลอกคลองระบายน้ำรอบในคันกันน้ำ	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.042	
24		งานขุดลอกคลองระบายน้ำรอบนอกคันกันน้ำ	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.776	
28		งานปรับปรุงสนามพระองค์ดำ	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	2.000	
29		งานทาสีคาน้ำอาหารศูนย์กีฬาในร่ม	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.219	
32		งานติดตั้งหลังคาสนามบาสเก็ตบอล	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.323	
33		งานติดตั้งหลังคาสนามแบดมินตัน	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.761	
34		โรงจอดรถศูนย์กีฬาในร่ม	1 งาน		✓		✓		✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.500	
		ค่าครุภัณฑ์															
1		เครื่องคอมพิวเตอร์ ประเภทผลแบบที่ 1 พร้อมโต๊ะเก้าอี้ พร้อม ติดตั้ง	61 เครื่อง		✓	✓			✓	✓			พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.037	

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/ โครงการ	หมวดค่าครู/เงินที่ คืนและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานคือ เมืองที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2560	จัด ซื้อ	จัด จ้าง	ตกลง ราคา	สอบ ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศสอบ ราคา/ประกวด ราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลง นามใบ สัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะเริ่ม การส่งมอบ ปี 2560 (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ ได้รับอนุมัติใน ปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอกงบ ประมาณหรือ เงินสมทบ (ล้านบาท)	
2		เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด 36,000 BTU หรือคิดตั้ง	18 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.720		
3		ชุดกระดานอิเล็กทรอนิกส์ (กระดานอัจฉริยะ) Interactive Smart Board หรืออุปกรณ์	6 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.520		
4		หุ่นจำลองอวัยวะร่างกายแยกชิ้นส่วนได้ 41 ชิ้น	4 ชุด		✓	✓		✓	✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.220		
5		กล้องดูกลางอาทิตย์	4 ตัว		✓	✓		✓	✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.116		
6		ชุดกล้องถ่ายภาพนิ่ง สำหรับการจัดทำสื่อการเรียนรู้ 8 กลุ่มสาระ วิชาการเรียนรู้	1 ชุด		✓	✓		✓	✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.106		
7		ชุดกล้องโทรทัศน์วงจรปิด เพื่อความปลอดภัยของนักเรียนโรงเรียน สาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	1 ชุด		✓	✓		✓	✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.299		
8		ครุภัณฑ์ประกอบห้องปฏิบัติการทางคณิตศาสตร์ เพื่อพัฒนาการ จัดการเรียนรู้ STEM Education	1 ชุด		✓	✓		✓	✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.438		
9		ครุภัณฑ์ประกอบห้องปฏิบัติการสิ่งมีชีวิต เพื่อพัฒนาทักษะใบ สลดวรรษที่ 21	1 ชุด		✓	✓		✓	✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.419		
10		ครุภัณฑ์ประกอบห้องปฏิบัติการทางภาษา เพื่อพัฒนาสมรรถนะที่ พึงประสงค์ในศตวรรษที่ 21	1 ชุด		✓	✓		✓	✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.428		
11		ครุภัณฑ์ประกอบการสร้างและพัฒนาศูนย์การเรียนรู้วิทยาศาสตร์	1 ชุด		✓	✓		✓	✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.434		
12		ครุภัณฑ์ส่งเสริมการสร้างชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพครู (Professional Learning community)	1 ชุด		✓	✓		✓	✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.335		
13		ครุภัณฑ์ประกอบห้องปฏิบัติการวิจัยเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลจากการ วิจัยและประมวลผล	1 ชุด		✓	✓		✓	✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.286		
14		ครุภัณฑ์ดนตรี ชุดเครื่องทองเหลือง Brass	1 ชุด		✓	✓		✓	✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.500		
15		ครุภัณฑ์ดนตรี ชุดเครื่องลมไม้ Woodwind	1 ชุด		✓	✓		✓	✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.500		
16		ครุภัณฑ์ดนตรี สำหรับวงดนตรีไทย	1 ชุด		✓	✓		✓	✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.500		
17		ครุภัณฑ์ดนตรีเครื่องประกอบจังหวะ Percussion	1 ชุด		✓	✓		✓	✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.500		
18		เครื่องดนตรี ประเภทลิมนิ้วกด (เปียโนไฟฟ้า)	40 ชุด		✓	✓		✓	✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.200		

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/ โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานค เบื้อง ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2560	จัด ซื้อ	จัด จ้าง	ตกลง ราคา	สอบ ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ ราคา/ประกวด ราคา	คาดว่าจะ ลง บัญชี	คาดว่าจะ งบ ปี 2560	งบประมาณ ที่ได้รับอนุมัติ ปี 2560	เงินนอก งบ ประมาณหรือ เงินสมทบ	
												(เดือน/ปี)	(เดือน/ปี)	(เดือน/ปี)	(ล้านบาท)	(ล้านบาท)	
19		ครุภัณฑ์สำหรับกระตุ้นพัฒนาการเด็กที่มีความต้องการพิเศษ	1 ชุด		✓					✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.490		
20		ครุภัณฑ์ประกอบห้องกระตุ้นพัฒนาการกล้ามเนื้อหัวใจและทักษะ การเคลื่อนไหว	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.348		
21		เครื่องคอมพิวเตอร์ (สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1)	25 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.550		
22		เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขนาด (30หน้า/นาที)	25 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.182		
23		ครุภัณฑ์ประกอบห้องทำกิจกรรมสำหรับนักศึกษาพิการ	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.387		
24		โต๊ะประชุมขนาด 11 ที่นั่ง	3 ชุด		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.105		
25		เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือแขวน มีระบบฟอก อากาศ ขนาด 24,000 บีทียู	21 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.619		
26		ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการภาษาไทยเพื่อพัฒนาวิชาชีพ ในศตวรรษที่ 21	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.395		
27		ชุดครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการภาษาไทยเพื่อส่งเสริมการผลิตนวัตกรรม การเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.202		
28		อุปกรณ์กีฬาหลายสากล	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.480		
29		ครุภัณฑ์หอดูดาวสมรรถภาพทางกาย	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.191		
30		เครื่องคอมพิวเตอร์ (สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1)	45 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.990		
31		เครื่องฉายภาพแอลซีดีโปรเจกเตอร์ ขนาด 3,000 Aasi Lumens	4 ตัว		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.132		
32		เครื่องชั่งงาน	15 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.435		
33		คู่มือเอกสาร 2 ชั้น	15 ม้วน		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.120		
34		เครื่องวัดความหนืด (Viscometer)	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.350		
35		คู่มือบริหารเคมี	2 คู่มือ		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.330		
36		เครื่องเขย่าสาร (Horizontal Shakers)	2 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.300		
37		เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	2 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.130		
38		ตู้ถ่ายเชื้อ	6 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.102		
39		ชุดกรองน้ำบริสุทธิ์	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.485		
40		เครื่องวัดพีเอชของวัตถุ	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.440		

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/ โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อ เบื้องต้น ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2560	จัด ซื้อ	จัด จ้าง	ตกลง ราคา	สอบ ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศสอบ	คาดว่าจะลง	คาดว่าจะม	งบประมาณที่ ได้รับอนุมัติใน ปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอกงบ ประมาณหรือ เงินสมทบ (ล้านบาท)	
												ราคา ประกวด ราคา (เดือน/ปี)	บามใบ สัญญา (เดือน/ปี)	การส่งมอบ ปี 2560 (เดือน/ปี)			
41		เครื่องกลั่นระเหยสารแบบสูญญากาศ	1 เครื่อง		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.250		
42		เครื่องเขย่าคลื่นความถี่สูง ขนาดไม่น้อยกว่า 20 ลิตร	2 เครื่อง		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.170		
43		อ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิ	2 เครื่อง		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.104		
44		ตู้อบลมร้อน (Hot Air Oven)	2 เครื่อง		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.180		
45		ชั้นวางขวดเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ	8 ชุด		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.200		
46		เครื่องจัดเก็บข้อมูลแสงอาทิตย์ (PV Data logger)	2 เครื่อง		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.165		
47		ชุดทดลองปรากฏการณ์คือปเปอร์	1 ชุด		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.263		
48		ชุดทดลองแห่งรีค-เฮิร์ตซ โดยใช้หลอดปรอท แสดงผลโดย ออสซิลโลสโคป	1 ชุด		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.393		
49		ชุดทดลองกราฟฮิสเทอรีซิสของแม่เหล็กจากแห่งเหล็กเชื่อมคือ คอมพิวเตอร์	1 ชุด		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.322		
50		เครื่องผสมอาหาร	4 เครื่อง		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.160		
51		อ่างน้ำสแตนเลสชนิด 2 หลุม พร้อมบ่อคักไขมัน	3 ชุด		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.150		
52		ตู้เก็บวัสดุพิเศษแลนเลส	2 ตู้		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.120		
53		เครื่องบดเนื้อสัตว์	3 เครื่อง		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.150		
54		เครื่องวัดการนำไฟฟ้าของสารละลาย	2 เครื่อง		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.130		
55		เครื่องเพิ่มปริมาณสารพันธุกรรมในหลอดทดลอง	1 เครื่อง		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.180		
56		ชุดเครื่องแยกและเคลื่อนย้ายไมเลกุลโปรตีน	1 ชุด		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.160		
57		ชุดอุปกรณ์ Camera Lucida สำหรับกล้องจุลทรรศน์แบบเลนส์ ประกอบ	2 ชุด		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.260		
58		กล้องจุลทรรศน์สแตอิโอหรือชุดอุปกรณ์วาดภาพ	1 ชุด		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.350		
59		เครื่องบดตัวอย่าง (Sample mill)	1 เครื่อง		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.214		
60		เครื่องวิเคราะห์หาความชื้น (Moisture Analyzer)	1 เครื่อง		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.125		
61		เครื่องวัดความเข้มข้นของสารละลาย (Visible spectrophotometer)	3 เครื่อง		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.285		
62		ตู้ปลอดภัยชนิดเบ้าลมตามแนวตั้ง	2 ตู้		✓	✓	✓			✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.149		

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/ โครงการ	หมวดคำครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานคอ เนื้องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2560	จัด ซื้อ	จัด จ้าง	ตกลง ราคา	สอบ ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศสอบ	คาดว่าจะลง	คาดว่าจะมี	งบประมาณที่ ได้รับอนุมัติใน ปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอกงบ ประมาณหรือ เงินสมทบ (ล้านบาท)	
												ราคา/ประกวด	นามใน	การส่งมอบ			
												ราคา (เดือน/ปี)	สัญญา (เดือน/ปี)	ปี 2560 (เดือน/ปี)			
63		เครื่องปั่นไอศกรีม	2 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.180		
64		เครื่องทำแห้งแบบเยือกแข็ง (Freeze Dryer)	1 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.050		
65		เครื่องวัดการเรืองแสงของสาร (Spectrofluorophotometer)	1 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.000		
66		เครื่องบอมน้ำเคลอริมีเตอร์	1 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.800		
67		เครื่องย่อยสารด้วยคลื่นไมโครเวฟ (Microwave digestion)	1 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.337		
68		เครื่องวิเคราะห์ธาตุด้วยเปลวไฟ	1 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.788		
69		เครื่องวัดความเข้มแสงอาทิตย์ (Pyranometers)	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.112		
70		ชุดทดลองปรากฏการณ์ฮอลล์ชนิดอินและที่เชื่อมคอมพิวเตอร์	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.668		
71		ชุดทดลองการแทรกสอดของไมเคลสันบนรางทดลอง	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.451		
72		เครื่องวัดคุณสมบัติเซลล์แสงอาทิตย์ (IV Curve Tracer)	1 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.400		
73		ชุดอุปกรณ์วัดปริมาณก๊าซและวิเคราะห์ก๊าซชีวภาพ	1 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.486		
74		ชุดทดลองอิเล็กทรอนิกส์บนเรโซแนนซ์	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.496		
75		ชุดทดลองไมเนกซ์แม่เหล็กโดยการวัดแรงที่เกิดขึ้นกับคีมำนำในสนามแม่เหล็กรูปเกือกม้า	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.336		
76		ชุดทดลองการเหนี่ยวนำในรูปคีมำนำที่สามารถเปลี่ยนสนามแม่เหล็กได้	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.334		
77		ชุดทดลองศึกษาสเปกตรัมของอะตอมของไฮโดรเจน	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.340		
78		ชุดทดลองเส้นของเส้นลวด (โซโนมิเตอร์) เชื่อมคอมพิวเตอร์	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.325		
79		ชุดทดลองกฎของสเทฟาน-โบลทซ์มานน์	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.286		
80		ชุดทดลองการเลี้ยวเบนของอิเล็กตรอน	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.265		
81		ชุดทดลองการหักเหค่าประจุไฟฟ้าของอิเล็กตรอนโดยใช้วิธีหยดน้ำมันของมิลลิแกนเชื่อมคอมพิวเตอร์	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.460		
82		ตู้เก็บสารเคมีแบบมีท่อ	4 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.679		
83		รถฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน 4 ล้อ	1 คัน		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.448		
84		เครื่องคั่วไข่	2 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.150		
85		เครื่องวิเคราะห์ความหนืดสำหรับอาหาร	1 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.480		

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/ โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานคือ เมืองที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2560	จัด ซื้อ	จัด จ้าง	ตกลง ราคา	สอบ ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศสอบ	คาดว่าจะลง	คาดว่าจะม	งบประมาณที่ ได้รับอนุมัติใน ปี 2560 (ล้านบาท)	เงินนอกงบ ประมาณหรือ เงินสมทบ (ล้านบาท)	
												ราคา	นามใน	การส่งมอบ			
												ราคา (เดือน/ปี)	สัญญา (เดือน/ปี)	ปี 2560 (เดือน/ปี)			
86		เครื่องกลั่นระเหยสารแบบสูญญากาศ	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.250		
87		เครื่องบดป่นไฟฟ้า	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.470		
88		เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.120		
89		สายวัดอุณหภูมิ พร้อม packing gland	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.160		
90		ตู้ดูดควัน	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.290		
91		อ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิพร้อมเครื่องเขย่า	2 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.380		
92		หม้อน้ำความดันอัตโนมัติ	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.365		
93		เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับประมวลผล แบบที่ 2	20 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.580		
94		เครื่องชั่งน้ำหนักสัตว์ ทักัด 1000 กิโลกรัม	2 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.400		
95		เครื่องวัดปริมาณน้ำอิสระสำหรับอาหาร	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.495		
96		เครื่องวัดความเข้มข้นแสง	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.230		
97		เครื่องระเหยแบบสูญญากาศ	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.500		
98		เครื่องคอมพิวเตอร์ไม้ตึก สำหรับงานประมวลผล	6 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.126		
99		คอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 1	15 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.330		
100		เครื่องรีดนมกึ่งอัตโนมัติ	6 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.210		
101		เครื่องปั่นไอศกรีม	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.500		
102		เตาเผาอุณหภูมิสูง เพื่องานด้านการเกษตร	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.220		
103		เครื่องปั่นเหวี่ยงตกตะกอนชนิดควบคุมอุณหภูมิ	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.490		
104		อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 2	5 ตัว		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.120		
105		ชุดวิเคราะห์ปริมาณไนโตรเจน	1 ชุด		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.807		
106		เครื่องวัดปริมาณแอลกอฮอล์	5 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.500		
107		ตู้ปลอดเชื้อ	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.350		
108		เครื่องปรับอากาศขนาด 36000 บีทียู	30 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	1.200		
109		เครื่องพิมพ์อิงค์เจ็ทแบบหน้ากว้าง	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.280		
110		เครื่องตัดกระดาษสำหรับทำบรรจุภัณฑ์	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.885		
111		เครื่องเคลือบกระดาษแบบอบไค้ ร้อน+เย็น	1 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.193		

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/ โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานลอ เนื้อที่ สุกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานท เสร็จ ภายใน ปี 2560	จัด ซื้อ	จัด จ้าง	ตกลง ราคา	สอบ ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศสอบ	คาดว่าจะลง	คาดว่าจะเริ่ม	งบประมาณที่	เงินอกงบ	
												ราคา ราคา (เดือน/ปี)	นามใบ สัญญา (เดือน/ปี)	การส่งมอบ ปี 2560 (เดือน/ปี)	ได้รับอนุมัติใน ปี 2560 (ล้านบาท)	ประมาณหรือ เงินสมทบ (ล้านบาท)	
112		โล๊ะปฏิบัติการไฟฟ้า	12 ตัว		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.432		
113		แหล่งจ่ายแรงดันไฟฟ้า	12 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.180		
114		เครื่องวัดกำลังไฟฟ้าชนิด 1 เฟส	12 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.420		
115		เครื่องวัดและบันทึกค่ากำลังไฟฟ้าชนิด 3 เฟส 4 ลาย	3 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.555		
116		ออสซิลโลสโคป	12 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.354		
117		อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	1 ระบบ		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.295		
118		อุปกรณ์นิวเมติกส์ไฟฟ้า	1 ระบบ		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.600		
119		อุปกรณ์โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	12 เครื่อง		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.768		
120		ครุภัณฑ์ชุดปฏิบัติการวิศวกรรมสำรวจ	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.992		
121		สเปคตรัมอานาไลเซอร์	2 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.487		
122		ออสซิลโลสโคป 300MHz	2 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.270		
123		ครุภัณฑ์ชุดปฏิบัติการวิศวกรรมจราจร	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.962		
124		ครุภัณฑ์ชุดปฏิบัติการทดสอบทางด้านปฏิกิริยาจราจร	1 ชุด		✓	✓			✓	✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.835		
125		เครื่องคอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	5 เครื่อง		✓	✓		✓		✓		พ.ย. 59	ธ.ค. 59	ก.พ. 60	0.105		

ลายมือชื่อ.....ผู้จัดทำ
ชื่อ (นางจิราภรณ์ สัมปุระพันธ์)
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่พัสดุ

ลายมือชื่อ.....ผู้รับผิดชอบ
ชื่อ (นายสุรินทร์ วิจิตรพงษา)
ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม