

แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)	วิธีการ (/)	ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว	แผนปฏิบัติการ			เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	หมายเหตุ
					ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)		
งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วย นับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	จัด จ้าง	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกวด ราคา	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	- - - -	(13)
	ปริมาณ รายการ	- ปริมาณการบริหารงานส่ง - ปริมาณการจัดรถถังสินค้า - ปริมาณการวิเคราะห์เชิง ปริมาณ - ชุดคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ สำหรับ การวางระบบ การจัดการระบบ และการทดสอบวิชาชีพ พร้อม ซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ วิเคราะห์เชิงปริมาณ - ระบบ software การบริหาร จัดการโลจิสติกส์และ ซัพพลายเชน พร้อมติดตั้ง และ ทดสอบ	จัดซื้อ	/	/	- - - -	0.12 0.06 0.07 0.07	- - - -	

แผนงาน	หมวดค่าคงที่ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)	วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว	แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
			จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	ประเมิน ราคา		ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
ลำดับ ที่	จำนวน (หน่วย นับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	จัดซื้อ	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	ไม่มี (/)	มี (/)	ประเภท สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
	1 ชุด	-	/	-	-	/	/	-	-	-	0.02	-	
	10 ผู้ใช้	-	-	-	-	/	/	-	-	-	0.25	-	
	10 ผู้ใช้	-	-	-	-	/	/	-	-	-	0.39	-	

ชุดอุปกรณ์สำนักงาน
-เครื่องอ่านบัตรสมาร์ทการ์ด
แบบ USB 2.0
-เครื่องพิมพ์สำเนาระบบดิจิทัล
ความละเอียดในการสร้างภาพ
300 x 600 จุดต่อตารางนิ้ว
ความเร็วในการพิมพ์สูงสุด 130
แผ่นต่อนาที
2. บดบดซี เค็มคอมพ์ลิกซ์
-โปรแกรมสำหรับ
จัดการโลจิสติกส์
3. สมาคมธุรกิจสิ่งพิมพ์
และห้องพิมพ์
-โปรแกรมสำหรับการจัดการ
คลังสินค้าและสินค้าคงคลัง

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/ โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ลักษณะเฉพาะ สำคัญ		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประเภท สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)		
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)														
		- ชุดอุปกรณ์สำหรับ ทดสอบด้าน Cloud Computing Cloud Server , Storage และ Network	5 ชุด	-	/	-	-	/	-	-	-	-	1.00	-	-		
		<u>3 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่</u> - ชุดซอฟต์แวร์สำหรับ ทดสอบสาขาจิตตอคอน เทนต์ Game Programming and Game engine	5 ชุด	-	/	-	-	/	-	-	-	-	1.00	-	-		
		- ชุดอุปกรณ์สำหรับใช้ ทดสอบสาขาจิตตอคอน เทนต์ Mobile Device Tablet , Mobile phone	5 ชุด	-	/	-	-	/	-	-	-	-	0.50	-	-		

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประเภท สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)		
	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)			จัดซื้อ											
		4. มหาวิทยาลัยขอนแก่น - ชุดอุปกรณ์สำหรับใช้ ทดสอบสาขาโทรคมนาคม Satellite Device - ชุดซอฟต์แวร์สำหรับ ทดสอบด้าน Cloud Computing - ชุดอุปกรณ์สำหรับ ทดสอบด้าน Cloud Computing	10 ชุด	-	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.10	-	
		5. สถาบันวิชาการ ทีไอที - ชุดอุปกรณ์สำหรับใช้ ทดสอบสาขาโทรคมนาคม Satellite Device	5 ชุด	-	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.50	-	
			5 ชุด	-	/	-	-	-	/	-	-	-	-	1.00	-	
			10 ชุด	-	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.10	-	

แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
		งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/) ไม่มี (/)	ประเภท สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)				
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)		จัดซื้อ	สอบ ราคา	ประกวด ราคา										
	- ชุดซอฟต์แวร์สำหรับ ทดสอบด้าน Cloud Computing	5 ชุด	-	/	-	-	-	/	-	-	-	-	-	0.50	-	
	- ชุดอุปกรณ์สำหรับ ทดสอบด้าน Cloud Computing	5 ชุด	-	-	/	-	-	/	-	-	-	-	-	1.00	-	
	<u>4.3.วิชาที่พบธุรกิจการพิมพ์</u> <u>ระยะที่ 2</u> <u>3.1. มหาวิทยาลัยสุโขทัย</u> <u>ธรรมภริราช</u> - ระบบฝึกปฏิบัติการพิมพ์ แบบจำลองสถานการณ์ (Print Simulator) <u>2. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี</u> <u>พระจอมเกล้าธนบุรี</u>	1 ชุด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี 2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี 2559 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)		
	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)			จัดซื้อ	สอบ ราคา	ประกวด ราคา									
		1.2 ข้างแบบหล่อคอนกรีต - เครื่องเชื่อมไฟฟ้าพร้อม อุปกรณ์	1 เครื่อง	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	-	0.10	-
		- เครื่องตัดเหล็ก ขนาด 16 นิ้ว	2 เครื่อง	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	-	0.10	-
		- ส่วนไฟฟ้า 5/8 นิ้ว	2 เครื่อง	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	-	0.03	-
		- เลื่อยวงเดือน ขนาด 10 นิ้ว	4 เครื่อง	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	-	0.08	-
		- เครื่องมือและวัสดุสำหรับ การทดสอบ	1 ชุด	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	-	0.08	-
		1.3 ข้างก่ออิฐ (ก่อสร้าง) และ ช่างฉาบปูน	1 ชุด	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	-	0.06	-
		- เครื่องมือและวัสดุสำหรับ ทดสอบ	1 ชุด	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	-	0.06	-
		1.4 ข้างสำรวจเพื่องาน ก่อสร้าง	1 ตัว	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	-	0.52	-
		- Total Station	1 ตัว	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	-	0.15	-
		- Electronic Theodolite	1 ตัว	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	-	0.10	-
		- กล้องระดับอัตโนมัติ	1 ตัว	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	-	0.10	-

แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)	ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
		งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559		จัด ซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)		
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)	รายการ				มี (/)	ไม่มี (/)					
		1 ตัว 1 ชุด	- กัดธงระดับอิเล็กทรอนิกส์ - เครื่องมือและวัสดุสำหรับ การทดสอบ	/	/	/	/	-	-	-	0.20 0.06	-	-
		2 เครื่อง 2 เครื่อง	2. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลธัญบุรี 2.1ช่างเทคนิคเครื่องมือ - เครื่องตัดเหล็ก - เครื่องเชื่อมไฟฟ้าพร้อม อุปกรณ์	/	/	/	/	-	-	-	0.32 0.20	-	-
		2 เครื่อง 1 ชุด	- เครื่องตัดเหล็ก ขนาด 16 นิ้ว - เครื่องมือและวัสดุสำหรับ การทดสอบ	/	/	/	/	-	-	-	0.09 0.08	-	-
		1 เครื่อง	2.2 ช่างแบบหล่อคอนกรีต - เครื่องเชื่อมไฟฟ้าพร้อม อุปกรณ์	/	/	/	/	-	-	-	0.10	-	-
		2 เครื่อง 2 เครื่อง	- เครื่องตัดเหล็ก ขนาด 16 นิ้ว - ส่วนไฟฟ้า 5/8 นิ้ว	/	/	/	/	-	-	-	0.09 0.02	-	-

แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
		งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)		
งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)	รายการ	จำนวน	1 ชุด	- เครื่องมือและวัสดุสำหรับ ทดสอบ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	จำนวน	รายการ	จำนวน	2 เครื่อง	- เครื่องวัดระยะด้วยเทคโนโลยีวิทย - มงครัลย์ตามโนลิเนียม	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	จำนวน	รายการ	จำนวน	2 เครื่อง	- เครื่องตัดเหล็ก ขนาด 16 นิ้ว - เครื่องมือและวัสดุสำหรับบำรุง - เครื่องมือและวัสดุสำหรับบำรุง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

แผนงาน	หมวดค่าก่อสร้าง ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
		งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/) ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)		
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)													
		รายการ													
		1 ตัว 1 ชุด	- กิ่งระดมบีโกลเทรอนิกส์ - เครื่องมือและวัสดุสำหรับ การทดสอบ 4.5 วิชาชีพอนุรักษงาน พื้นบ้านและศิลปะตัดกระดาษ 1. ศูนย์ศิลปะพิทักษ์นคร	-	/	/	-	/	-	-	-	0.20 0.06	- -		
		3 เต้า	- ตาแนวเซรามิกส์แบบไฟฟ้า ขนาดกว้าง 1.5 เมตร ลึก 3 เมตร สูง 2 เมตร พร้อม อุปกรณ์	-	/	/	-	/	-	-	-	0.75	-		
		3 เต้า	- ตาแนวเซรามิกส์แบบแก๊ซ ขนาด 51x78x76 ขนาด ประมาณ 3 คิว พร้อมอุปกรณ์ แผ่นรองขนาด 36x48x2 cm เครื่องปั่นน้ำดื่ม น้ำเคลือบ พร้อม ถังปั่น Cone วัด	-	/	/	-	/	-	-	-	0.75	-		

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/) ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลงใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)			
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)			จัดซื้อ											
		ขนาดกว้าง 1.5 เมตร ลึก 3 เมตร สูง 2 เมตร พร้อม อุปกรณ์ - ตานเผาเซรามิกส์แบบแก๊ซ ขนาด 51x78x76 ขนาด ประมาณ 3 คิวพร้อมอุปกรณ์ แผ่นรองเผาขนาด 36x48x2 cm เครื่องปั่นน้ำดิน น้ำเคลือบ พร้อม ถังปั่น Cone วัด อุณหภูมิ เครื่องวัดอุณหภูมิ หน้าปัด digital 1 เครื่อง เครื่องกวนน้ำเคลือบรอบข้าง ป้องกันกรตกระกอน - หม้ออบแรงดัน Auto Clave ขนาด 5 Bar	2 ตา	-	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.50	-	
			1 เครื่อง	-	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.15	-	

แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)		ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ		แผนการจ่ายเงิน		หมาย เหตุ			
		งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)		เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)		
ลำดับ ที่															
งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)	รายการ	จำนวน หลัง	รายละเอียด	วิธี การ	การ จ้าง	การ จัด จ้าง	การ สอบ ราคา	การ ประกวด ราคา	การ ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	การ คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	การ คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	การ งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	การ เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	การ หมาย เหตุ
		7. ศาลาใหม่ วิทยาลัย ขอนแก่น - ก่อสร้างขนาดมาตรฐาน พร้อมอุปกรณ์ - เครื่องมือและอุปกรณ์ในการ เตรียมเส้นด้ายและกำหนด ขนาดเส้นด้าย - เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ สำหรับสาวเส้นไหม - ชุดอุปกรณ์ในการย้อมเส้น ไหม 8. ศูนย์วิชาการและเทคนิคโมดูล สิ่งทอพื้นบ้าน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ - ก่อสร้างขนาดมาตรฐาน พร้อมอุปกรณ์	10 หลัง 5 เครื่อง 3 เครื่อง 5 ชุด										0.40 0.12 0.04 0.12	- - - -	
			10 หลัง										0.40	-	

แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)		ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ								
		งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/) ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)									
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)	รายการ	1 ชุด	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-							
															- ชุดอุปกรณ์และเครื่องให้ สารละลายทางหลอดเลือด 4 ช่อง (infusion pump Analyzer 4 Chanel)	- ชุดอุปกรณ์และเครื่อง ทดสอบเครื่อง Endoscope (Endoscopic system Tester)	- ชุดอุปกรณ์และระบบ ทดสอบทางการวัดทาง อัลตราซาวด์(Ultrasound Measurement System)	4.7 วิชาชีพพรบึงบัวดี	1 มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย	- คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ	- ชุดจำลองการปฏิบัติงาน แคลิเซียร์
															10 เครื่อง	-	/	-	-	-	-
		10 ชุด		10 ชุด	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	-					

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)	ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559		จัด จ้าง	จัดซื้อ	ประเภท สอบ ราคา/ ประกวด ราคา	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	-	มี (/)	ไม่มี (/)	-	-	-	0.20	-	
		- เครื่องตัดทำความสะอาด เมล็ดพันธุ์ข้าว พร้อมเครื่องซึ่ง น้ำหนักดีจิดอล	2 ชุด	/	-	-	/	-	-	-	0.10	-	
		- เครื่องวัดความชื้นข้าวเปลือก - ชุดทดสอบการพัฒนา นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อ การเพาะปลูก	2 ชุด 3 ชุด	/	-	-	/	-	-	-	1.50	-	
		2. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ - เครื่องตัดทำความสะอาด เมล็ดพันธุ์ข้าว พร้อมเครื่องซึ่ง น้ำหนักดีจิดอล	2 ชุด	/	-	-	/	-	-	-	0.20	-	
		- เครื่องวัดความชื้นข้าวเปลือก - ชุดทดสอบการพัฒนา นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อ การเพาะปลูก	2 ชุด 3 ชุด	/	-	-	/	-	-	-	0.10 1.50	- -	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าคงที่ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ		
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)				
	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)			จัดซื้อ													
		รายการ																
		<u>4.9.วิชาพิเศษและสิ่งอื่น ๆ</u> <u>เศรษฐกิจ</u> 1. มหาวิทยาลัยบูรพา - เครื่องมือวัดค่าพีเอช - เครื่องมือวัดค่าออกซิเจน ละลายน้ำ - เครื่องมือตรวจสอบความ เข้มข้นของแอมโมเนียในน้ำ พร้อมวัสดุอุปกรณ์ - เครื่องมือตรวจสอบความ เข้มข้นของไนเตรทในน้ำ พร้อมวัสดุอุปกรณ์ - เครื่องมือตรวจสอบความ เข้มข้นของอัลคาไลน์ในน้ำ พร้อมวัสดุอุปกรณ์	5 เครื่อง 5 เครื่อง 5 เครื่อง	- - -	/ / /	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	0.15 0.25 0.15	- - -					

แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2559	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประเภท สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี 2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี 2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)	รายการ	- เครื่องมือตรวจสอบความ แข็งแรงของเสาเข็มในน้ำ พร้อมวัสดุอุปกรณ์	/	/	/	/	-	-	-	0.15	-	-	
				- เครื่องมือตรวจสอบความ แข็งแรงของเสาเข็มในน้ำ พร้อมอุปกรณ์	/	/	/	/	-	-	-	-	-	0.15	-
		5 เครื่อง		- เครื่องมือตรวจสอบความ แข็งแรงของเสาเข็มในน้ำ พร้อมอุปกรณ์	/	/	/	/	-	-	-	0.28	-	-	
		5 เครื่อง		- เครื่องมือตรวจสอบความ แข็งแรงของเสาเข็มในน้ำ พร้อมอุปกรณ์	/	/	/	/	-	-	-	0.05	-	-	
		5 ชุด		- เครื่องมือตรวจสอบความ แข็งแรงของเสาเข็มในน้ำ พร้อมอุปกรณ์	/	/	/	/	-	-	-	0.10	-	-	
		1 เครื่อง		- เครื่องมือตรวจสอบความ แข็งแรงของเสาเข็มในน้ำ พร้อมอุปกรณ์	/	/	/	/	-	-	-	0.05	-	-	
		5 เครื่อง		- เครื่องมือตรวจสอบความ แข็งแรงของเสาเข็มในน้ำ พร้อมอุปกรณ์	/	/	/	/	-	-	-	0.02	-	-	
		5 เครื่อง		- เครื่องมือตรวจสอบความ แข็งแรงของเสาเข็มในน้ำ พร้อมอุปกรณ์	/	/	/	/	-	-	-	0.07	-	-	
		2 ชุด		- เครื่องมือตรวจสอบความ แข็งแรงของเสาเข็มในน้ำ พร้อมอุปกรณ์	/	/	/	/	-	-	-	0.15	-	-	
		3 เครื่อง		- เครื่องมือตรวจสอบความ แข็งแรงของเสาเข็มในน้ำ พร้อมอุปกรณ์	/	/	/	/	-	-	-	-	-	-	
		5 เครื่อง		- เครื่องมือตรวจสอบความ แข็งแรงของเสาเข็มในน้ำ พร้อมอุปกรณ์	/	/	/	/	-	-	-	-	-	-	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ		
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)			
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)			จัด ซื้อ												
		- ก่ออาคาร - เครื่องผสมอาหารและอัตโนมัติ อาหารกุ้ง	5 ชุด 1 เครื่อง	/	/										0.28 0.05	- -	
		- เครื่องให้อากาศในน้ำ - ปั๊มน้ำ	5 เครื่อง 5 เครื่อง	/	/										0.10 0.05	- -	
		- เครื่องบำบัดน้ำด้วย UV - คอมพิวเตอร์พกพา	2 ชุด 3 เครื่อง	/	/										0.02 0.07	- -	
		4.10 วิชาที่พบบริการสุขภาพ (เอกที่พูดแล้ว(สูงอาย) 1.สมาคมผู้สูงอายุแห่งประเทศไทย ไทย - เตี่ยผู้ป่วยแบบปรับได้, อุปกรณ์ช่วยในการเดินรถเงิน ผู้ป่วย 2. วิทยาลัยเทคนิค นครราชสีมา	1 ชุด	/	/										0.50	-	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประ กวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประเภท สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วย นับ)			จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประ กวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประเภท สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
		2 เครื่อง	- เครื่องเชื่อมทิก ระบบ อินเวอร์เตอร์ ขนาด 300 แอมป์ KEMPPIMASTER TIG MLS 3003 AC/DC (ฟินแลนด์)	/	/	/	-	-	-	-	-	-	0.80	-	
		1 เครื่อง	- เครื่องเชื่อมมิก/แม่ก ระบบ อินเวอร์เตอร์ ขนาด 450 แอมป์ KEMPPI FASTMIG PULSE (ฟินแลนด์)	/	/	/	-	-	-	-	-	-	0.45	-	
		2 เครื่อง	- เครื่องเชื่อมไฟฟ้า INVERTER ขนาด 250 แอมป์ 2. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ	/	/	/	-	-	-	-	-	-	0.40	-	
		2 เครื่อง	- เครื่องเชื่อมทิก ระบบ อินเวอร์เตอร์ ขนาด 300 แอมป์ KEMPPIMASTER TIG	/	/	/	-	-	-	-	-	-	0.80	-	

แผนงาน	หมวดคำครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ		แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
		งานต่อเนื่อง ที่ผู้พัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	จัดซื้อ	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ มีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)		งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)
ลำดับ ที่	จำนวน (หน่วย นับ) รายการ													
	- เครื่องเชื่อมทิก ระบบ อินเวอร์เตอร์ ขนาด 300 แอมป์ KEMPP MASTER TIG MLS 3003 AC/DC (ฟินแลนด์) - เครื่องเชื่อมไฟฟ้า INVERTER ขนาด 250 แอมป์ 4.12 <u>วิชาชีพผลิตภัณฑ์</u> <u>ช่างทอผ้า</u> 1. สถาบันวิจัยยาง	1 เครื่อง		งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)				
	- เครื่องผสมยางแบบสอง ลูกตลับ (Two-roll mill) มีเส้น ผ่านศูนย์กลางลูกตลับ 10 นิ้ว ยาว 24 นิ้ว พร้อมติดตั้ง - เครื่องบดยางแบบบีต (Kneader) ขนาด 10 ลิตร	2 เครื่อง										0.45		
		1 เครื่อง										0.40		
												1.31		
												1.50		

แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
		งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)		
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วย นับ)													
	รายการ														
	พร้อมติดตั้ง 4.13-วิจัยพัฒนาวิทยา 1.วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ -ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับ ใช้ในการทดสอบด้านมาตร วิทยาดังนี้ - ต้นไฟฟ้า ไฟฟ้ากำลัง ไฟฟ้าแรงสูง แม่เหล็กไฟฟ้า และ RF Microwave - ต้นเชิงกล มิติ เสียและการ ต้น และอุณหภูมิ -ต้นวิทยาศาสตร์เคมีชีวภาพ และแสง 2. สถาบันมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ประเทศไทย	1 ชุด	-	/	-	-	-	-	-	-	2.00	-			

แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)		ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
		จำนวน (หน่วย นับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)		เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)
งาน/ โครงการ	รายการ				จัด จ้าง	สอบ ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
ลำดับ ที่		1 ชุด	-	/	-	/	-	/	-	-	-	1.00	-	
	ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับใช้ ในการทดสอบด้านออกแบบ ผลิตภัณฑ์ ดังนี้ -คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์เพื่อ การออกแบบครุภัณฑ์และ เครื่องมือเพื่อการจำลองแบบ ประเภทต่างๆ 2. สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับใช้ ในการทดสอบด้านออกแบบ ผลิตภัณฑ์ ดังนี้ -คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์เพื่อ การออกแบบครุภัณฑ์และ เครื่องมือเพื่อการจำลองแบบ ประเภทต่างๆ													
		1 เมฆา	-	/	-	/	-	/	-	-	-	1.00	-	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)	วิธีการ (/)			ลักษณะเฉพาะ แล้ว	แผนปฏิบัติการ		แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
				จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบราคา		ประกวดราคา	ประมาณที่ได้รับอนุมัติในปี2559 (ล้านบาท)	เงินนอกงบประมาณหรือเงินสมทบ (ล้านบาท)		
	งาน/โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่องที่ผูกพันงบประมาณปีต่อไป	จ้างที่เสร็จภายในปี2559	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบราคา	ประกวดราคา	ประมาณที่ได้รับอนุมัติในปี2559 (ล้านบาท)	เงินนอกงบประมาณหรือเงินสมทบ (ล้านบาท)		
		4.15 วิชาที่ขอแบบแม่พิมพ์ 1.มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประถมศึกษา ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับใช้ในการทดสอบด้านออกแบบแพคเกจจิ้ง - คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์เพื่อการออกแบบครุภัณฑ์ และเครื่องมือเพื่อการจำลองแบบประเภทต่างๆ 2. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับใช้ในการทดสอบด้านออกแบบแพคเกจจิ้ง	1 ชุด	/	-	-	/	-	-	1.00	-	
			-	/	-	-	/	-	-	1.00	-	

ลำดับที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)	วิธีการ (/)	ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ		แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
					มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)		เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)
	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วย นับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ				
		รายการ										
		- คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์ เพื่อการออกแบบ - ครุภัณฑ์และเครื่องมือเพื่อการ จำลองแบบประเภทต่างๆ <u>4.16 วิทยุวิทยุวิทยุวิทยุวิทยุวิทยุ</u> <u>วิทยุ</u> 1. สมุดบัญชีวิทยุวิทยุวิทยุวิทยุวิทยุ แห่งประเทศไทย ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับใช้ใน ในการทดสอบ เช่น - เครื่องฝึกปฏิบัติการทดสอบตนเอง ของเมื่อต่ออากาศมองเห็น - ตู้ไฟฟ้าพร้อมแผ่นนำวัดแรง ปฏิบัติการ - อุปกรณ์ทดสอบสมรรถภาพ และตรวจสุขภาพ	1 ชุด	-	-	/	-	-	-	1.25	-	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)	วิธีการ (/)	ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว	แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
						ประเภท สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลง นามเิน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติเิน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วย นับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	จัด จ้าง	มี (/)	ไม่ มี (/)	ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติเิน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
		หรือวิเคราะห้การเคลื่อนไหว แบบ 3 มิติ -เครื่องวัดสมรรถภาพกล้ามเนื้อ แบบ Isokinetic -โปรแกรมวิเคราะห์การเคลื่อนไหว จากวีดีโอ 2.มหาวิทยาลัยมหิดล ครุภัณฑ์ประจําศูนย์ สำหรับใช้ ในการทดสอบ เช่น - เครื่องฝึกปฏิบัติการตอบสนอง ของมือต่ออารมณ์เห็น - อู้งไฟฟ้าพร้อมแผ่นวัดแรง ปฏิกิริยา - อุปกรณ์ทดสอบสมรรถภาพ และตรวจสุขภาพ	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	มี (/)	ไม่ มี (/)	ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	1.25	-	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ		แผนการจ่ายเงิน		หมาย เหตุ
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/) ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วย นับ)			จัดซื้อ									
		รายการ												
		-เครื่องจักรหั่นการเคลื่อนไถ แบบ 3 มิติ -เครื่องจักรรถยก กำลังเนื้อแบบ Isokinetic -โปรแกรมวิเคราะห์การเคลื่อน ไถจากวิดีโอ 4.17 วิชาพืชสวน ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) 1. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครุภัณฑ์ประจำห้องปฏิบัติการ ภาษาอังกฤษ - ชุดหูฟัง -ซอฟต์แวร์สำหรับการทดสอบ	1 ชุด	/	-	-	/	-	-	-	-	1.00	-	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)	วิธีการ (/)	ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว	แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
						ประกาศ สอบ ราคา/ ประกาศ ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วย นับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	จัด จ้าง	มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกาศ ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
		จำนวน (หน่วย นับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	จัด จ้าง	มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกาศ ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
		จำนวน (หน่วย นับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	จัด จ้าง	มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกาศ ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
		จำนวน (หน่วย นับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	จัด จ้าง	มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกาศ ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	

2.มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ครุภัณฑ์ประจำ
ห้องปฏิบัติการภาษาอังกฤษ
- ชุดหูฟัง
-ซอฟต์แวร์สำหรับการทดสอบ
4.18 วิชาที่พหุภักดิ์รักษาความ
ปลอดภัย
1. โรงเรียนมีกวีชีพรักษา
ความปลอดภัย ณ วิทยาลัย
ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับ
ใช้ในการทดสอบ ดังนี้
- อุปกรณ์ทดสอบการรับ
อัคคีภัย

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าคุณ ที่คืนและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)	วิธีการ (/)	ลักษณะงาน (/)	การ จัด จ้าง	วิธีการ (/)	ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมาย เหตุ
								มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วย นับ) รายการ	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	หมาย เหตุ			
		- อุปกรณ์ทดสอบการควบคุม ความปลอดภัยสถานที่ - อุปกรณ์ทดสอบการควบคุม บุคคลและยานพาหนะ - อุปกรณ์ทดสอบการใช้อาวุธ ประจำกาย - ห้องปฏิบัติการจำลอง สถานการณ์อันตราย สถานการณ์อันตราย 2. โรงเรียนรักษาความปลอดภัย ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับใช้ ในการทดสอบ ดังนี้ - อุปกรณ์ทดสอบการจับ อัคคีภัย - อุปกรณ์ทดสอบการควบคุม ความปลอดภัยสถานที่		1 ชุด	/	/	- / -	- / -	- / -	- / -	1.00				

