

แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ 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)	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	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วย นับ)	รายการ	-	/	/	-	-	/	-	-	0.12	-	-	(13)
				-	/	/	-	-	-	/	-	-	0.06	-	-
				-	/	/	-	-	-	/	-	-	0.07	-	-
				-	/	/	-	-	-	/	-	-	0.07	-	-
				-	/	/	-	-	-	/	-	-	0.75	-	-

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าอุปกรณ์ 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)	คาดว่าจะ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)			
งาน/ โครงการ		รายการ จำนวน (หน่วย นับ)															
		ชุดอุปกรณ์สำนักงาน -เครื่องอ่านบัตรสมัครพรรค แบบ USB 20 -เครื่องพิมพ์สำหรับระบบดิจิทัล ความละเอียดในการสร้างภาพ 300 x 600 จุดต่อตารางนิ้ว ความเร็วในการพิมพ์สูงสุด 130 แผ่นต่อวินาที 2 บดจอสี เอ็มคอมพ์สเตนท์ -โปรแกรมสำหรับการ จัดการโลจิสติกส์ 3 สมุดบัญชีคลังสินค้า ไซโด และห้องเย็น -โปรแกรมสำหรับการจัดการ คลังสินค้าและสินค้าคงคลัง	1 ชุด	-	/	-	-	-	-	/	-	-	0.02	-	-	-	
			10 ผู้ใช้	-	/	-	-	-	-	/	-	-	0.25	-	-	-	
			10 ผู้ใช้	-	/	-	-	-	-	/	-	-	0.39	-	-	-	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
งาน/ โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่อง ที่ถูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประ กวาด 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)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)			
	- ชุดอุปกรณ์สำหรับ ทดสอบด้าน Cloud Computing Cloud Server , Storage และ Network 3 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	5 ชุด	-	/	-	/	-	-	-	-	-	-	1.00	-			
	- ชุดซอฟต์แวร์สำหรับ ทดสอบสาขาจิตตอลคอน เพนต์ Game Programming and Game engine	5 ชุด	-	/	-	/	-	-	-	-	-	-	1.00	-			
	- ชุดอุปกรณ์สำหรับใช้ ทดสอบสาขาจิตตอลคอน เพนต์ 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 ปี 2559	จัดซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประ กวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ 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)	
	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)														
		10 ชุด	4. มหาวิทยาลัยขอนแก่น - ชุดอุปกรณ์สำหรับใช้ ทดสอบสาขาโทรคมนาคม Satellite Device - ชุดซอฟต์แวร์สำหรับ ทดสอบด้าน Cloud Computing - ชุดอุปกรณ์สำหรับ ทดสอบด้าน Cloud Computing	-	/	/	-	-	-	-	-	0.10	-	-		
		5 ชุด		-	/	/	-	-	/	-	-	0.50	-	-		
		5 ชุด		-	/	/	-	-	/	-	-	1.00	-	-		
		10 ชุด	5. สถาบันวิชาการ ทีไอที - ชุดอุปกรณ์สำหรับใช้ ทดสอบสาขาโทรคมนาคม Satellite Device	-	/	/	-	-	-	-	-	0.10	-	-		

แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกงบประมาณหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จ้าง	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)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน รายการ (หน่วยนับ)													
		5 ชุด	-	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.50	-	
	- ชุดซอฟต์แวร์สำหรับ ทดสอบด้าน Cloud Computing - ชุดอุปกรณ์สำหรับ ทดสอบด้าน Cloud Computing	5 ชุด	-	-	-	/	-	-	/	-	-	-	1.00	-	
	4.3.วิชาที่ประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ ระยะที่ 2 3.1. มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมาธิราช - ระบบฝึกปฏิบัติการพิมพ์ แบบจำลองสถานการณ์ (Print Simulator) 2. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี	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 ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประ กาศ ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมา ณที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้าน บาท)		
	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)														
		1 ชุด	- ซอฟต์แวร์จำลองระบบ การพัฒนาซอฟต์แวร์, เฟล็กโซกราฟ และกราฟัวร์	/	-	/	-	-	-	/	-	2.00	-			
		1 ระบบ	- ชุดปฏิบัติการงานหลังพิมพ์ <u>4.4. วิชิตภัณฑ์ก่อสร้าง</u> มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ	/	-	/	-	-	-	/	-	1.00	-			
		2 เครื่อง	1.1 ข่างเหล็กเสริมคอนกรีต	/	-	-	-	-	-	-	-	0.32	-			
		2 เครื่อง	- เครื่องตัดเหล็ก - เครื่องเชื่อมไฟฟ้าพร้อม อุปกรณ์	/	-	-	-	-	-	-	-	0.20	-			
		2 เครื่อง	- เครื่องตัดเหล็ก ขนาด 16 นิ้ว	/	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-			
		1 ชุด	- เครื่องมือและวัสดุสำหรับ การทดสอบ	/	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-			

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ 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)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ มีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)					
	งาน/ โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จัด จ้าง	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)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)				
			1.2 ข้างแบบหล่อคอนกรีต	1 เครื่อง	- เครื่องเชื่อมไฟฟ้าพร้อม อุปกรณ์	-	/	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.10	-	
1.3 ข้างก่ออิฐ (ก่อสร้าง) และ ช่างฉาบปูน	2 เครื่อง 2 เครื่อง 4 เครื่อง 1 ชุด	- เครื่องตัดเหล็ก ขนาด 16 นิ้ว - ส่วนไฟฟ้า 5/8 นิ้ว - เลื่อยวงเดือน ขนาด 10 นิ้ว - เครื่องมือและวัสดุสำหรับ การทดสอบ	-	/	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.10 0.03 0.08 0.08	-				
1.4 ข้างสำรวจเพื่องาน ก่อสร้าง	1 ชุด	- เครื่องมือและวัสดุสำหรับ ทดสอบ	-	/	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.06	-				
- Total Station - Electronic Theodolite - กล้องระดับอัตโนมัติ	1 ตัว 1 ตัว 1 ตัว		-	/	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.52 0.15 0.10	-				

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประ กวด 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)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)														
		- กล้องระดับอิเล็กทรอนิกส์ - เครื่องมือและวัสดุสำหรับ การทดสอบ	1 ตัว 1 ชุด	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.20 0.06	- -	
		2. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลธัญบุรี 2.1ช่างเทคนิคเสริมคอมพิวเตอร์														
		- เครื่องตัดเหล็ก - เครื่องเชื่อมไฟฟ้าพร้อม อุปกรณ์	2 เครื่อง 2 เครื่อง	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.32 0.20	- -	
		- เครื่องตัดเหล็ก ขนาด 16 นิ้ว - เครื่องมือและวัสดุสำหรับ การทดสอบ	2 เครื่อง 1 ชุด	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.09 0.08	- -	
		2.2ช่างแบบหล่อคอนกรีต														
		- เครื่องเชื่อมไฟฟ้าพร้อม อุปกรณ์	1 เครื่อง	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.10	-	
		- เครื่องตัดเหล็ก ขนาด 16 นิ้ว - ส่วนไฟฟ้า 5/8 นิ้ว	2 เครื่อง 2 เครื่อง	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.09 0.02	- -	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าอุปกรณ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (//)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ		
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จ้าง	สอบ ราคา	ประ ภาต ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลงนามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ มีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมา ณที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)			
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	- เลื่อยวงเดือน ขนาด 10 นิ้ว	-	/	-	-	-	/	-	-	-	0.07	-	-			
			- เครื่องมือและวัสดุสำหรับ การทดสอบ	-	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.07	-	-		
			2.3 ข่างก่ออิฐก่อสร้าง และ ช่างฉาบปูน	-	/	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	
			- เครื่องมือและวัสดุสำหรับ ทดสอบ	-	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.05	-	-	-	
			2.4 ข่างสำรวจเพื่องาน ก่อสร้าง	-	/	-	-	-	-	/	-	-	-	-	0.52	-	-	
			- Total Station	-	/	-	-	-	-	/	-	-	-	-	0.15	-	-	
			- Electronic Theodolite	-	/	-	-	-	-	/	-	-	-	-	0.10	-	-	
			- กล้องระดับอัตโนมัติ	-	/	-	-	-	-	/	-	-	-	-	0.20	-	-	
			- กล้องระดับอิเล็กทรอนิกส์	-	/	-	-	-	-	/	-	-	-	-	0.06	-	-	
			- เครื่องมือและวัสดุสำหรับ การทดสอบ	-	/	-	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-	
	งบดำเนินงาน	3. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลล้านนา																

[illegible]

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	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	4.2 ข้างแบบหล่อคอนกรีต	2 เครื่อง	-	/	/	-	-	/	-	-	-	-	0.10	-	-	
		- เครื่องเชื่อมไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์	2 เครื่อง	-	/	/	-	-	/	-	-	-	-	0.09	-	-	
		- เครื่องตัดเหล็ก ขนาด 16 นิ้ว	2 เครื่อง	-	/	/	-	-	/	-	-	-	-	0.02	-	-	
		- ส่วนไฟฟ้า 5/8 นิ้ว	4 เครื่อง	-	/	/	-	-	/	-	-	-	-	0.07	-	-	
		- เลื่อยวงเดือน ขนาด 10 นิ้ว	1 ชุด	-	/	/	-	-	/	-	-	-	-	0.07	-	-	
		- เครื่องมือและวัสดุสำหรับ การทดลอง	1 ชุด	-	/	/	-	-	/	-	-	-	-	0.05	-	-	
		4.3 ข้างอิฐ (ก่อสร้าง) และข้างฉาบปูน	1 ชุด	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-
		- เครื่องมือและวัสดุสำหรับ การทดลอง	1 ชุด	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-
		4.4 ข้างสำรวจเพื่องาน ก่อสร้าง	1 ตัว	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.52	-	-
		- Total Station	1 ตัว	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.15	-	-
		- Electronic Theodolite	1 ตัว	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.10	-	-
		- กล้องระดับอัตโนมัติ	1 ตัว	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	-	-	-

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าอุปกรณ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
			จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่อง ที่ถูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลงนามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	
	งาน/ โครงการ	รายการ														
		อุณหภูมิ เครื่องวัดอุณหภูมิ หน้าปัด digital 1 เครื่อง เครื่องกวนน้ำเกลือรอบข้าง ป้องกันการตกตะกอน - หม้ออบแรงดัน Auto Clave ขนาด 5 Bar - เครื่องปั่น น้ำเคลือบ พริกัมถังปั่น วัดอุณหภูมิ - เครื่องพ่นเคลือบ - แป้นหมุนไฟฟ้า - คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ เชื่อมต่อ - ชุดอุปกรณ์ระบบสารสนเทศ และอุปกรณ์เชื่อมต่อ 2 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลธัญบุรี - เตาเผาเซรามิกส์แบบไฟฟ้า	1 เครื่อง 1 เครื่อง 1 เครื่อง 4 ตัว 1 ชุด 1 ชุด	- - - - - -	/	/	/	/	/	/	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	0.15 0.25 0.20 0.18 0.02 0.01	- - - - - -	- - - - - -

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

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประก กวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ 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)	
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.25	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.20	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.18	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.02	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.01	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.25	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.20	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.18	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.02	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.01	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.25	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.20	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.18	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.02	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.01	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.25	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.20	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.18	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.02	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.01	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.25	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.20	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.18	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.02	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.01	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.25	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.20	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.18	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.02	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.01	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.25	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.20	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.18	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.02	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.01	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.25	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.20	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.18	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.02	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.01	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.25	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.20	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.18	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.02	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.01	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.25	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.20	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.18	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.02	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.01	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.25	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.20	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.18	-		
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.02	-		

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2559	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี 2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี 2559 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
	งาน/ โครงการ																
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2559	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี 2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี 2559 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
		- เตาหลอมโลหะไฟฟ้า - เครื่องมือขึ้นรูปเครื่องกลึง ขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว - เครื่องรีดโลหะเงิน, ทอง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ถูกกลึงไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	1 เครื่อง 3 เครื่อง 2 เครื่อง	- - -	/	/	/	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	0.25 0.07 0.40	- - -	
		- เครื่องจักรของระบบดิจิทัล ซึ่งนำหนักได้ไม่น้อยกว่า 5 กิโลกรัม	2 เครื่อง	-	/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.05	-	
		- เครื่องซีดิวาระบบแม่เหล็ก - เครื่องซีดิวา แบบมีตัวดูด	3 เครื่อง 3 เครื่อง	- -	/	/	- -	- -	- -	- -	/	- -	- -	- -	0.03 0.03	- -	
		เก้าอี้โลหะอองแบบมอเตอร์ 2 หัว - เครื่องตัดโลหะแผ่นแบบ ไฟฟ้า	5 เครื่อง	-	/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.07	-	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ 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)	คาดว่าจะ ลงนามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ มีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)	รายการ													
		10 หลัง	7. ศาลาใหม่ไทย วิทยาลัย ขอนแก่น - กักตุนผ้าขนาดมาตรฐาน พร้อมอุปกรณ์ - เครื่องมือและอุปกรณ์ในการ เตรียมเส้นด้ายและกำหนด ขนาดเส้นด้าย - เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ สำหรับสาวไหม - ชุดอุปกรณ์ในการย้อมเส้น ไหม	-	/	/	-	-	-	-	-	-	0.40	-		
		5 เครื่อง		-	/	/	-	-	-	-	-	-	0.12	-		
		3 เครื่อง		-	/	/	-	-	-	-	-	-	0.04	-		
		5 ชุด		-	/	/	-	-	-	-	-	-	0.12	-		
		10 หลัง	8. ศูนย์วิชาการและเทคโนโลยี สิ่งทอพื้นบ้าน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ - กักตุนผ้าขนาดมาตรฐาน พร้อมอุปกรณ์	-	/	/	-	-	-	-	-	-	0.40	-		

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำคุณท์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
งาน/ โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ จัดจ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ 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)		
	โครงการ - ชุดอุปกรณ์และเครื่องให้ สารละลายทางหลอดเลือด 4 ช่อง (Infusion pump Analyzer 4 Chanel) -ชุดอุปกรณ์และเครื่อง ทดสอบเครื่อง Endoscope (Endoscopic system Tester) - ชุดอุปกรณ์และระบบ ทดสอบทางการวัดทาง อัลตราซาวด์(Ultrasound Measurement System) <u>4.7 วิชาพืชพันธุ์กิจค้าปลีก</u> <u>1มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย</u> - คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ - ชุดจำลองการปฏิบัติงาน แคลิเซียร์	1 ชุด	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.65	-	-	
		1 ชุด	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	1.7	-	-	
		1 ชุด	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	1.6	-	-	
		10 เครื่อง 10 ชุด	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.20 0.50	- -	- -	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าคุณท์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ จัดจ้าง	จัด จ้าง	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	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ) รายการ	-	/	/	-									

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	ประ กวด 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)		
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประ กวด 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)	หมายเหตุ	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	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																
		4.9 วิจัยและพัฒนาเครื่องจักรกลอัตโนมัติ															
		ศูนย์วิจัย															
		1. มหาวิทยาลัยบูรพา															
		- เครื่องมือวัดค่าพีเอช	5 เครื่อง	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
		- เครื่องมือวัดค่าออกซิเจนละลายน้ำ	5 เครื่อง	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.25	-		
		- เครื่องมือตรวจสอบความเข้มข้นของแอมโมเนียในน้ำพร้อมวัสดุอุปกรณ์	5 เครื่อง	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
		- เครื่องมือตรวจสอบความเข้มข้นของไนโตรเจนในน้ำพร้อมวัสดุอุปกรณ์	5 เครื่อง	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
		- เครื่องมือตรวจสอบความเข้มข้นของอัลคาไลน์ในน้ำพร้อมวัสดุอุปกรณ์	5 เครื่อง	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบ ราคา	ประ กวด 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																
			5 เครื่อง	- เครื่องมือตรวจสอบความ เข้มข้นของคลอรีนในน้ำ หรือวัสดุอุปกรณ์	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-	-
			5 เครื่อง	- เครื่องมือตรวจสอบความ เข้มข้นของแอมโมเนียในน้ำ หรืออุปกรณ์	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-	-
			5 ชุด	- กล้องจุลทรรศน์	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	0.28	-	-
			1 เครื่อง	- เครื่องผสมอาหารและอัดเม็ด อาหารกุ้ง	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-
			5 เครื่อง	- เครื่องให้ยาคาซีในน้ำ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-
			5 เครื่อง	- บั๊บน้ำ	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-
			2 ชุด	- เครื่องบำบัดน้ำด้วย UV	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-
			3 เครื่อง	- คอมพิวเตอร์พกพา	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-
				2. วิทยาลัยประมงอินสุธา นนท์	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-			
			5 เครื่อง	- เครื่องมือวัดค่าพีเอช	-	/	/	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-	-

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำคุณท์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	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	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	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)		
			5 เครื่อง	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.25	-		
			5 เครื่อง	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
			5 เครื่อง	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
			5 เครื่อง	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
			5 เครื่อง	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
			5 เครื่อง	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		
			5 เครื่อง	-	/	/	-	-	-	/	-	-	-	0.15	-		

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)	รายการ	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ 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)	
					/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.28	-	
		- ก่อสร้างอาคาร - เครื่องผสมอาหารและอัดเม็ด อาหารกุ้ง - เครื่องให้อากาศในน้ำ - ปั๊มน้ำ - เครื่องบำบัดน้ำด้วย UV - คอมพิวเตอร์พกพา 4.10 วิชาชีพบริการสุขภาพ (อาชีพดูแลผู้สูงอายุ) 1.สมาคมผู้สูงอายุแห่งประเทศไทย 2. วิทยาลัยเทคนิค นครราชสีมา	-	/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.05	-	
			-	/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.10	-	
			-	/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.05	-	
			-	/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.02	-	
			-	/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.07	-	
			-	/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.50	-	
			-	/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.50	-	
			-	/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.50	-	
			-	/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.50	-	
			-	/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.50	-	

	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วย นับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/) ไม่มี (/)		ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลงใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ มีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ																
	- เครื่องเชื่อมทิก ระบบ อินเวอร์เตอร์ ขนาด 300 แอมป์ KEMPP MASTER TIG MLS 3003 AC/DC (ฟินแลนด์)	2 เครื่อง		/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.80	-		
	- เครื่องเชื่อมมิก/แม็ก ระบบ อินเวอร์เตอร์ ขนาด 450 แอมป์ KEMPP FASTMIG PULSE (ฟินแลนด์)	1 เครื่อง		/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.45	-		
	- เครื่องเชื่อมไฟฟ้า INVERTER ขนาด 250 แอมป์	2 เครื่อง		/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.40	-		
	2.มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ																
	- เครื่องเชื่อมทิก ระบบ อินเวอร์เตอร์ ขนาด 300 แอมป์ KEMPP MASTER TIG	2 เครื่อง		/	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.80	-		

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วย นับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประ กวด 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)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)			
		- เครื่องเชื่อมทิก ระบบ อินเวอร์เตอร์ ขนาด 300 แอมป์ KEMPPi MASTER TIG MLS 3003 AC/DC (ฟินแลนด์) - เครื่องเชื่อมไฟฟ้า INVERTER ขนาด250 แอมป์ 4.12 <u>วิฑูรย์ผลิตภัณฑ์</u> <u>ยางพารา</u> 1. <u>สถาบันวิจัยยาง</u> - เครื่องบดผสมยางแบบสอง ลูกตลับ (Two-roll mill) มีเส้น ผ่านศูนย์กลางลูกตลับ 10 นิ้ว ยาว 24 นิ้ว พร้อมติดตั้ง - เครื่องบดยางแบบปิด (Kneader) ขนาด 10 ลิตร	1 เครื่อง	-	/	-	-	-	-	/	-	-	0.45	-	-		
														0.40	-	-	
														1.31	-	-	
														1.50	-	-	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำครุภัณฑ์ 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)	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) รายการ														
		พร้อมติดตั้ง <u>4.13 วิทยุคมนาคมวิทยุ</u> <u>1.วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ</u> -ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับ ใช้ในการทดสอบด้านมาตร วิทยุดังนี้ -ค่านไฟฟ้า ไฟฟ้ากำลัง ไฟฟ้าแรงสูง แม่เหล็กไฟฟ้า และ RF Microwave -ด้านเชิงกล มิติ เสียงและการ สั่น และอุณหภูมิ -ด้านวิทยาศาสตร์เคมีชีวภาพ และแสง <u>2 สถาบันมาตรวิทยาแห่ง</u> <u>ประเทศไทย</u>	1 ชุด	/	-	-	-	/	-	-	-	-	2.00	-		

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		จำนวน (หน่วย นับ)	จำนวน ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จัด จ้าง	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)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)		
	งาน/ โครงการ																
		ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับ ใช้ในการทดสอบด้านมาตร วิทยาตั้งนี้ - ด้านไฟฟ้า ไฟฟ้ากำลัง ไฟฟ้าแรงสูงแม่เหล็กไฟฟ้า และ RF Microwave - ด้านเชิงกล มิตี เสียงและการ สั่น และอุณหภูมิ - ด้านวิทยาศาสตร์เคมีชีวภาพ และแสง <u>4.14 วิชาพืชพรรณแบบ</u> <u>ผลิตภัณฑ์</u> <u>1. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ</u> <u>จอมเกล้าธนบุรี</u>	1 ชุด	-	/			-	/	-	-	-	-	2.00	-		

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ 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)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ มี ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)		
	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วย นับ)	รายการ														
		1 ชุด	ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับใช้ ในการทดสอบด้านออกแบบ ผลิตภัณฑ์ ดังนี้ -คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์เพื่อ การออกแบบ,ครุภัณฑ์และ เครื่องมือเพื่อการจำลองแบบ ประเภทต่างๆ 2. สก๊อบแบบเคลื่อนไปโดยพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับใช้ ในการทดสอบด้านออกแบบ ผลิตภัณฑ์ ดังนี้ -คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์เพื่อ การออกแบบ,ครุภัณฑ์และ เครื่องมือเพื่อการจำลองแบบ ประเภทต่างๆ	-	/	-	-	/	-	/	-	-	1.00	-	-		

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
			จำนวน (หน่วย นับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประ กาศ ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา ด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลงนามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ มีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมา ณที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	
	งาน/ โครงการ	รายการ														
		4.15 วิชาชีพออกแบบแฟชั่น 1.มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิ โรฒประสมมิตร ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับ ใช้ในการทดสอบด้านออกแบบ แฟชั่น ดังนี้ -คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์ เพื่อการออกแบบ,ครุภัณฑ์ และเครื่องมือเพื่อการจำลอง แบบประเภทต่างๆ 2. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลธัญบุรี ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับ ใช้ในการทดสอบด้านออกแบบ แฟชั่น ดังนี้	1 ชุด	- 	/	- 	- 	/	- 	- 	/	- 	- 	1.00	-	
			1 ชุด	- 	/	- 	- 	/	- 	- 	/	- 	- 	1.00	-	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)	วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
				จัด จ้าง	จัดซื้อ	งบ ราคา	ประ กวด 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)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วย นับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป		งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559										
		- คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์ เพื่อการออกแบบ - ครุภัณฑ์และเครื่องมือเพื่อการ จำลองแบบประเภทต่างๆ <u>4.16 วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การ กีฬา</u> 1.สมาคมวิทยาศาสตร์การกีฬา แห่งประเทศไทย ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับใช้ ในการทดสอบ เช่น - เครื่องฝึกปฏิบัติรถยนต์ตนเอง ของมือต่อเองเห็น - ตู้ไฟฟ้าพร้อมแผ่นน้ำหนักแรง ปฏิบัติยา - อุปกรณ์ทดสอบสมรรถภาพ และตรวจสุขภาพ	1 ชุด	-	/	-	-	/	-	-	-	-	1.25	-	

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 ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)			
	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วย นับ)															
		รายการ	1 ชุด	-เครื่องมือวิเคราะห์การเคลื่อนไหว แบบ 3 มิติ -เครื่องวัดสมรรถภาพกล้ามเนื้อ แบบ isokinetic -โปรแกรมวิเคราะห์การเคลื่อนไหวจากวิดีโอ 2 มหาวิทยาลัยมหิดล ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับใช้ ในการทดสอบ เช่น - เครื่องฝึกปฏิบัติการตอบสนอง ของมือต่อการมองเห็น - อุปกรณ์พร้อมแผ่นวัดแรง ปฏิกิริยา - อุปกรณ์ทดสอบสมรรถภาพ และตรวจสุขภาพ	-	/	-	/	-	-	-	1.25	-				

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำคุณศัพท์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		จำนวน (หน่วย นับ)	รายการ	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จัด จ้าง	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)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
	งาน/ โครงการ																

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำคุณศัพท์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จัดจ้าง	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)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วย นับ)														
		-เครื่องจักรสำหรับการเคลื่อนไหวก แบบ 3 มิติ -เครื่องวัดสมรรถภาพ กล้ามเนื้อแบบ isokinetic -โปรแกรมวิเคราะห์การเคลื่อน ไหวกจากรีดิโอ 4.17 วิชาฟื้นฟูสมรรถ ภาวศาสตร์ประเทศไทย (ภาษาอังกฤษ) 1.มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 1 ชุด ครุภัณฑ์ประจำห้องปฏิบัติการ ภาษาอังกฤษ - ชุดหูฟัง -จอพรีแอมป์สำหรับการทดสอบ		/	-	-	/	-	-	/	-	-	-	1.00	-	

ลำดับ ที่	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 (/)	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 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วย นับ)													
		รายการ	1 ชุด	- /	-	/	-	-	-	-	-	1.00	-		
		2.มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ครุภัณฑ์ประจำ ห้องปฏิบัติการภาษาอังกฤ -ชุดหูฟัง -ซอฟต์แวร์สำหรับบริหารทดสอบ 4.18. วิจัยเพื่อธุรกิจสังคม ปลอดภัย 1. โรงเรียนฝึกวิชาชีพพริกษา ความปลอดภัย ณ วัดถ ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับ ใช้ในการทดสอบ ดังนี้ -อุปกรณ์ทดสอบการจับ อัคคีภัย	1 ชุด	- /	-	/	-	-	-	-	-	1.00	-		

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ		แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
			จำนวน (หน่วย นับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ จัดจ้าง	สอบ ราคา	ประ กวด ราคา	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
	งาน/ โครงการ	รายการ						มี (/) ไม่มี (/)						
		- อุปกรณ์ทดสอบการควบคุม ความปลอดภัยสถานที่ - อุปกรณ์ทดสอบการควบคุม บุคคลและยานพาหนะ - อุปกรณ์ทดสอบการใช้อาวุธ ประจำกาย - ห้องปฏิบัติการจำลอง สถานการณ์อันตราย 2. โรงเรียนรักษาความปลอดภัย ครูภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับใช้ ในการทดสอบ ดังนี้ - อุปกรณ์ทดสอบการระงับ อัคคีภัย - อุปกรณ์ทดสอบการควบคุม ความปลอดภัยสถานที่	1 ชุด	/	/	-	-	-	-	-	1.00	-		

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
			งานต่อเนื่อง ที่ยูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	จำนวน (หน่วย นับ)	จัดซื้อ	จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด 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															
	-อุปกรณ์ทดสอบการควบคุม และยานพาหนะ -อุปกรณ์ทดสอบการใช้อาวุธ ประจำกายห้องปฏิบัติการ จำลองสถานการณ์อันตราย <u>4.19 วิจัยและพัฒนา</u> 1.องค์การสร้างเสริมกิจการโคคม แห่งประเทศไทย -อ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิ Water bath ขนาด 22 ลิตร -ตู้เพาะเชื้อ Incubator ขนาด 53 ลิตร -ตู้อบลมร้อน Hot Air Oven ขนาด 53 ลิตร	จำนวน (หน่วย นับ) 1 ชุด 1 ชุด 1 ชุด		งานที่ เสร็จจ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	0.04 0.06 0.06	- - -	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2559	จัดซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ มีการ ส่งมอบ ปี 2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี 2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)				
	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วย นับ)	รายการ	จำนวน ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2559	จัดซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ มีการ ส่งมอบ ปี 2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี 2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	หมายเหตุ
1 ชุด	-เครื่องปั่นน้ำเชื้อโรดด้วย แรงดันไอน้ำ Autoclave ขนาด 82 ลิตร	-	/	/	-	-	-	-	-	/	-	-	-	0.38	-	-	
1 ชุด	-เครื่องตรวจหาการปลอมปน น้ำในน้ำนม Gyostar	-	/	/	-	-	-	-	-	/	-	-	-	0.25	-	-	
1 ชุด	-เครื่องตรวจหาองค์ประกอบ ของน้ำนมดิบ Lacto Stare	-	/	/	-	-	-	-	-	/	-	-	-	0.35	-	-	
1 ชุด	-เครื่องตรวจหาปริมาณไขมัน ดึกเตสในน้ำนม Somatic Cell counter	-	/	/	-	-	-	-	-	/	-	-	-	0.78	-	-	
1 ชุด	-เครื่องปั่นเหวี่ยงหาไขมันใน น้ำนม Centrifuge SuperVario	-	/	/	-	-	-	-	-	/	-	-	-	0.25	-	-	
1 ชุด	-กล้องจุลทรรศน์ Microscope	-	/	/	-	-	-	-	-	/	-	-	-	0.05	-	-	
1 ชุด	-เครื่องชั่งพินัย 4 ตำแหน่ง Analytic Scale 220g	-	/	/	-	-	-	-	-	/	-	-	-	0.06	-	-	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ 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)	คาดว่าจะ ลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ มีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วย นับ)	-	/	/	-	-	-	-	/	-	-	0.03	-		
					/	-	-	-	-	/	-	-	0.18	-		
					/	-	-	-	-	/	-	-	0.04	-		
					/	-	-	-	-	/	-	-	0.48	-		
					/	-	-	-	-	/	-	-	0.65	-		
					/	-	-	-	-	/	-	-	0.66	-		