

แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)	วิธีการ (/)	ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว	แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
					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	จำนวน (หน่วย นับ) รายการ	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	จัด จ้าง	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกวด ราคา	0.12 0.06	- -	(13)	
	-โปรแกรมการบริหารงานคลัง -โปรแกรมการจัดการคลังสินค้า -โปรแกรมการวิเคราะห์เชิง ปริมาณ -ชุดคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ สำหรับ การวางระบบ การจัดการระบบ และการทดสอบวิชาชีพ พร้อม ซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ วิเคราะห์เชิงปริมาณ -ระบบ software การบริการ จัดการโลจิสติกส์และ ซัพพลายเชน พร้อมติดตั้ง และ ทดสอบ	- - - - -	/ / / / /	- - - - -	- - - - -	- - - - -	0.07 0.07	- - - -		
							0.75	-		

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)	วิธีการ (/)	ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ		
					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	จำนวน (หน่วยนับ)	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)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)		
		42.วิซที่พวงโคจรได้มีสถานะ ระยะที่ 2												
		1.วิซที่ย่อยที่วิซที่ยังยื่น - ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการและ ตัดต่อวีดีทัศน์	-	-	-	-	/	-	-	-	0.83	-	-	
		2.มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี	-	-	-	-	/	-	-	-	0.10	-	-	
		- ชุดอุปกรณ์สำหรับใช้ ทดสอบสาขาโทรคมนาคม Satellite Device	-	-	-	-	/	-	-	-	0.50	-	-	
		- ชุดซอฟต์แวร์สำหรับ ทดสอบด้าน Cloud Computing Virtualize for Cloud	-	-	-	-	/	-	-	-	0.50	-	-	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ		
			งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	จัด จ้าง	จัด ซื้อ	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)
	งาน/ โครงการ	รายการ จำนวน (หน่วยนับ)													
		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	-		

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 ช่างแบบหล่อคอนกรีต - 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 ช่างก่ออิฐ (ก่อสร้าง) และ ช่างฉาบปูน	1 ชุด	/	/	-	-	/	-	-	-	0.06	-	-	-	
		- เครื่องมือและวัสดุสำหรับ ทดสอบ														
		1.4 ช่างสำรวจเพื่องาน ก่อสร้าง														
		- Total Station	1 ตัว	/	/	-	-	/	-	-	-	0.52	-	-	-	
		- Electronic Theodolite	1 ตัว	/	/	-	-	/	-	-	-	0.15	-	-	-	
		- 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 จ้าง	จัด ซื้อ	มี (/)	ไม่มี (/)	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)			
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)	จำนวน ตัว	รายการ	รายละเอียด	จัด จ้าง	จัด ซื้อ	มี (/)	ไม่มี (/)	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)	
		1 ตัว	1 ตัว	รายการ	รายละเอียด	-	/	/	-	-	-	-	0.20	-	
		1 ชุด	1 ชุด	รายการ	รายละเอียด	-	/	/	-	-	-	-	0.06	-	
		2 เครื่อง	2 เครื่อง	รายการ	รายละเอียด	-	/	/	-	-	-	-	0.32	-	
		2 เครื่อง	2 เครื่อง	รายการ	รายละเอียด	-	/	/	-	-	-	-	0.20	-	
		2 เครื่อง	2 เครื่อง	รายการ	รายละเอียด	-	/	/	-	-	-	-	0.09	-	
		1 ชุด	1 ชุด	รายการ	รายละเอียด	-	/	/	-	-	-	-	0.08	-	
		1 เครื่อง	1 เครื่อง	รายการ	รายละเอียด	-	/	/	-	-	-	-	0.10	-	
		2 เครื่อง	2 เครื่อง	รายการ	รายละเอียด	-	/	/	-	-	-	-	0.09	-	
		2 เครื่อง	2 เครื่อง	รายการ	รายละเอียด	-	/	/	-	-	-	-	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)	คาดว่าจะ จะลง 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 (หน่วยนับ)		จัดซื้อ	สอบ ราคา	ประกวด ราคา									
		รายการ													
	- เครื่องมือและวัสดุสำหรับ ทดสอบ	1 ชุด	/	/	-	-	/	-	-	-	-	-	0.05	-	
	3.4 ข่างสำรวจเพื่อการก่อสร้าง	1 ตัว	/	/	-	-	/	-	-	-	-	-	0.52	-	
	- Total Station	1 ตัว	/	/	-	-	/	-	-	-	-	-	0.15	-	
	- Electronic Theodolite	1 ตัว	/	/	-	-	/	-	-	-	-	-	0.10	-	
	- กล้องระดับอัตโนมัติ	1 ตัว	/	/	-	-	/	-	-	-	-	-	0.20	-	
	- กล้องระดับอิเล็กทรอนิกส์	1 ตัว	/	/	-	-	/	-	-	-	-	-	0.20	-	
	- เครื่องมือและวัสดุสำหรับ การทดลอง	1 ชุด	/	/	-	-	/	-	-	-	-	-	0.60	-	
	4. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี														
	4.1 ข่างเหล็กเสริมคอนกรีต														
	- เครื่องตัดเหล็ก	2 เครื่อง	/	/	-	-	/	-	-	-	-	-	0.32	-	
	- เครื่องเชื่อมไฟฟ้าพร้อม อุปกรณ์	2 เครื่อง	/	/	-	-	/	-	-	-	-	-	0.20	-	
	- เครื่องตัดเหล็ก ขนาด 16 นิ้ว	2 เครื่อง	/	/	-	-	/	-	-	-	-	-	0.09	-	
	- เครื่องมือและวัสดุสำหรับ ทดสอบ	1 ชุด	/	/	-	-	/	-	-	-	-	-	0.08	-	

แผนงาน	หมวดค่าก่อสร้าง ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือกำหนดคุณลักษณะเฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่เสร็จ ภายใน ปี2559	จัดซื้อ	จัดจ้าง	สอบราคา	ประกวดราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลงนามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ มีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)	รายการ	- ก่อสร้างค้ำโบลท์คอนกรีต	/	/	/	-	-	-	-	0.20	-	-	
				- เครื่องมือและวัสดุสำหรับ การทดสอบ 4.5 วิชชีพคอนกรีตงาน พื้นบ้านและศิลาขัดถูกรวม 1. ศูนย์ศิลปศึกษาบางเขน	/	/	/	-	-	/	0.06	-	-		
		3 เตา		- เตาเผาเซรามิกส์แบบไฟฟ้า ขนาดกว้าง 1.5 เมตร ลึก 3 เมตร สูง 2 เมตร พร้อม อุปกรณ์	/	/	/	-	-	-	-	0.75	-	-	
		3 เตา		- เตาเผาเซรามิกส์แบบแก๊ซ ขนาด 51x78x76 ขนาด ประมาณ 3 คิว พร้อมอุปกรณ์ แผ่นรองขนาด 36x48x2 cm	/	/	/	-	-	-	-	0.75	-	-	
				เครื่องปั้นดิน น้ำเคลือบ พร้อม ถังปั้น Cone วัต	/	/	/	-	-	-	-		-	-	

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 จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)			
	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)			จัดซื้อ												
		รายการ															
		อุณหภูมิ เครื่องวัดอุณหภูมิ หน้าปัด digital 1 เครื่อง เครื่องกวนน้ำเคลือบรอยเท้า ป้องกันภาครตตะกอน - หม้ออบแรงดัน Auto Clave ขนาด 5 Bar - เครื่องปั่นดิน น้ำเคลือบ พร้อมถังปั่น วัดอุณหภูมิ - เครื่องพ่นเคลือบ - แบตเตอรี่ไฟฟ้า - คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ เชื่อมต่อ - ชุดอุปกรณ์ระบบสารสนเทศ และอุปกรณ์เชื่อมต่อ 2. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี - ตาข่ายเสริมกับไฟฟ้า	1 เครื่อง 1 เครื่อง 1 เครื่อง 4 ตัว 1 ชุด 1 ชุด	- - - - - -	/ / / / / /	- - - - - -	- - - - - -	/ / / / / /	- - - - - -	- - - - - -	0.15 0.25 0.20 0.18 0.02 0.01	- - - - - -	- - - - - -				
			2 เตา	-	/	-	-	/	-	-	-	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 (/)	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)			จัดซื้อ											
		ขนาดกว้าง 1.5 เมตร ลึก 3 เมตร สูง 2 เมตร พร้อม อุปกรณ์ - ตานเสาเข็มกลีแบบแก๊ซ ขนาด 51x78x76 ขนาด ประมาณ 3 คิวพร้อมอุปกรณ์ แผ่นรองเกาขนาด 36x48x2 cm เครื่องปั่นน้ำดิน น้ำเคลือบ พร้อม ถังปั่น Cone วัด อุณหภูมิ เครื่องวัดอุณหภูมิ หน้าปัด digital 1 เครื่อง เครื่องกวนน้ำเคลือบรอบข้าง ป้องกันกรตตะกอน - หม้ออบแรงดัน Auto Clave ขนาด 5 Bar	2 ตา	-	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.50	-	
				-	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.15	-	

แผนงาน	หมวดค่าตัวเกณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน		วิธีการ		ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ											
		ลักษณะงาน (/)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	จำนวน (หน่วยนับ)	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	โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	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)	หมายเหตุ									
																1 เครื่อง	/	-	-	/	-	-	0.25	-
																3 เครื่อง	/	-	-	/	-	-	0.07	-
																2 เครื่อง	/	-	-	/	-	-	0.40	-
																2 เครื่อง	/	-	-	/	-	-	0.05	-
3 เครื่อง	/	-	-	/	-	-	0.03	-																
3 เครื่อง	/	-	-	/	-	-	0.03	-																
5 เครื่อง	/	-	-	/	-	-	0.07	-																

แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ		
		งานต่อเนื่อง ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2559	จัด ซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประกวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประเภท 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)	
ลำดับ ที่	งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)	รายการ	5 เครื่อง	-	/	-	-	-	-	-	0.08	-	-		
																- เครื่องนำโลหะแผ่นแบบ ไฟฟ้า
																5. สถาบันพัฒนาอริภูมิชัย
																- กีฬอบ้านคนมาตรฐาน พร้อมอุปกรณ์
																- เครื่องมือและอุปกรณ์ในการ เตรียมเส้นด้ายและกำหนด ขนาดเส้นด้าย
- ชุดอุปกรณ์นการย้อมสี เส้นด้าย																
		2 ชุด	-	/	-	-	-	-	-	-	-	0.50	-	-		
																6. สมาคมเครื่องปั้นดินเผา ลำปาง
																- เตารักษ์กึ่งแบบไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์
																- เครื่องปั้นดิน น้ำเคลือบ พร้อมถังปั่น วัสดุหนุมิ
																- เครื่องปั้นเคลือบ

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)	คาดว่า จะลง นามใน สัญญา (เดือน/ ปี)	คาดว่า จะมีการ ส่งมอบ ปี2559 (เดือน/ ปี)		งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี2559 (ล้าน บาท)
ลำดับ ที่													
งาน/ โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)	รายการ	รายละเอียด	จัดซื้อ	จัดจ้าง	ประกวดราคา	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)
		7. ศาลาใหม่ไทย 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	- - - -

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)	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											
			5 เครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	0.12	-	-	-	
			5 ชุด	/	/	/	/	/	/	/	/	0.12	-	-	-	
			1 เครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	0.25	-	-	-	
			3 เครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	0.07	-	-	-	
			3 เครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	0.21	-	-	-	
			2 เครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	0.04	-	-	-	
			2 เครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	0.02	-	-	-	
			3 เครื่อง	/	/	/	/	/	/	/	/	0.21	-	-	-	

- เครื่องมือและอุปกรณ์ในการ
ทอผ้า
- ชุดอุปกรณ์ในการย้อมสี
- 2. คัสเตอร์เครื่องเงินมูลค่า
- ชุดเครื่องทอไหมโลหะไฟฟ้า
- พร้อมอุปกรณ์
- ชุดเครื่องมือขึ้นรูป
- เครื่องรีดโลหะ พร้อม
อุปกรณ์
- เครื่องจักรแบบดิจิทัล
- เครื่องตัดสิ่วระบบแม่เหล็ก
- ชุดประกอบตกแต่งตัวเรือน
- 4.6 วิจัยพัฒนากรรมวิธี
การแพทย์
- 1. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ
จอมเกล้าพระนครเหนือ

ลำดับที่	แผนงาน	หมวดค่าคุณลักษณะ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือกำหนดคุณลักษณะเฉพาะแล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
			งานต่อเนื่องที่ผูกพันงบประมาณปีต่อไป	งานที่เสร็จภายในปี 2559	จัดจ้าง	สอบราคา	ประกวดราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศสอบราคา/ประกวดราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลงนามในสัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมีการส่งมอบปี 2559 (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ได้รับอนุมัติในปี 2559 (ล้านบาท)	เงินนอกงบประมาณหรือเงินสมทบ (ล้านบาท)	
	งาน/โครงการ	จำนวน (หน่วยนับ)			จัดจ้าง	สอบราคา	ประกวดราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศสอบราคา/ประกวดราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลงนามในสัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมีการส่งมอบปี 2559 (เดือน/ปี)	งบประมาณที่ได้รับอนุมัติในปี 2559 (ล้านบาท)	เงินนอกงบประมาณหรือเงินสมทบ (ล้านบาท)	
		10 ชุด	-	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.50	-	
		10 ชุด	-	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.50	-	
		10 เครื่อง	-	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.20	-	
		10 ชุด	-	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.50	-	
		10 ชุด	-	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.50	-	
		10 ชุด	-	/	-	-	-	-	/	-	-	-	0.50	-	

- ชุดจำลองการปฏิบัติงาน
คลังสินค้า

- ชุดจำลองการปฏิบัติงาน
ด้านการขายและการตลาด

2. สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์

- คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ

- ชุดจำลองการปฏิบัติงาน
แคชเชียร์

- ชุดจำลองการปฏิบัติงาน
คลังสินค้า

- ชุดจำลองการปฏิบัติงาน
ด้านการขายและการตลาด

4.8 วิสัยทัศน์เฉพาะโครงการ

เศรษฐกิจ

1...มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ศาสตร์

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)	-	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		- เครื่องตัดทำความสะอาด เมล็ดพันธุ์ข้าว พร้อมเครื่องซึ่ง น้ำหนักดีจิดอล	2 ชุด	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.20	-	
		- เครื่องวัดความชื้นข้าวเปลือก	2 ชุด	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.10	-	
		- ชุดทดสอบการพัฒนา นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อ การเพาะปลูก	3 ชุด	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	1.50	-	
		2. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ - เครื่องตัดทำความสะอาด เมล็ดพันธุ์ข้าว พร้อมเครื่องซึ่ง น้ำหนักดีจิดอล	2 ชุด	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.20	-	
		- เครื่องวัดความชื้นข้าวเปลือก	2 ชุด	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.10	-	
		- ชุดทดสอบการพัฒนา นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อ การเพาะปลูก	3 ชุด	/	/	-	-	-	/	-	-	-	-	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	5 เครื่อง	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-		
		- เครื่องมือวัดค่าออกซิเจน ละลายน้ำ	5 เครื่อง	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-		
		- เครื่องมือตรวจสอบความ เข้มข้นของแอมโมเนียในน้ำ พร้อมวัสดุอุปกรณ์	5 เครื่อง	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-		
		- เครื่องมือตรวจสอบความ เข้มข้นของไนเตรทในน้ำ พร้อมวัสดุอุปกรณ์	5 เครื่อง	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-		
		- เครื่องมือตรวจสอบความ เข้มข้นของอัลคาไลน์ในน้ำ พร้อมวัสดุอุปกรณ์	5 เครื่อง	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-		

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)	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)	-	/	จัด ซื้อ	-	-	ประกวด ราคา	-	-	-	-	-	-	-	-	
		- ก่อสร้างอาคาร - เครื่องผสมอาหารและอัตโนมัติ อาหารกุ้ง	5 ชุด 1 เครื่อง	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28 0.05	-	
		- เครื่องให้อากาศในน้ำ - ปั๊มน้ำ	5 เครื่อง 5 เครื่อง	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10 0.05	-	
		- เครื่องบำบัดน้ำด้วย UV	2 ชุด	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	
		- คอมพิวเตอร์พกพา	3 เครื่อง	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	
		4.10 วิชาที่พบบริการสุขภาพ (อาทิตย์และผู้สูงอายุ) 1.สมาคมผู้สูงอายุแห่งประเทศไทย ไทย - เตี้ยผู้ป่วยแบบปรับได้, อุปกรณ์ช่วยในการเดินรถเข็น ผู้ป่วย 2. วิทยาลัยเทคนิค นครราชสีมา	1 ชุด	/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	-	

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมาย เหตุ	
			จำนวน (หน่วย นับ)	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	รายการ	จำนวน (หน่วย นับ)	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)	
		- เครื่องเชื่อมทิก ระบบ อินเวอร์เตอร์ ขนาด 300 แอมป์ KEMPPIMASTER TIG MLS 3003 AC/DC (ฟินแลนด์)	2 เครื่อง	-	/	-	-	-	/	-	-	-	-	0.80	-	
		- เครื่องเชื่อมมิก/แม็ก ระบบ อินเวอร์เตอร์ ขนาด 450 แอมป์ KEMPI 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 KEMPPIMASTER TIG	2 เครื่อง	-	/	-	-	-	/	-	-	-	-	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)	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	จำนวน (หน่วย นับ) รายการ													
งาน/ โครงการ	1 เครื่อง - 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	-	/	-	/	-	/	-	-	-	0.45	-	-	
	2 เครื่อง 1 เครื่อง	-	/	-	/	-	/	-	-	-	0.40	-	-	
	1 เครื่อง - เครื่องผสมยางแบบสอง ลูกคัง (Two-roll mill) มีเส้น ผ่านศูนย์กลางลูกคัง 10 นิ้ว ยาว 24 นิ้ว พร้อมติดตั้ง - เครื่องบดยางแบบบีต (Kneader) ขนาด 10 ลิตร	-	/	-	/	-	/	-	-	-	1.31	-	-	
	1 เครื่อง	-	/	-	/	-	/	-	-	-	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-วิจัยพัฒนา 1.วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ -ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับ ใช้ในการทดสอบด้านมาตร วิทยาดังนี้ - ต้นไฟฟ้า ไฟฟ้ากำลัง ไฟฟ้าแรงสูง แม่เหล็กไฟฟ้า และ RF Microwave - ต้นเชิงกล มิติ เสียและการ ต้น และอุณหภูมิ -ต้นวิทยาศาสตร์เคมีชีวภาพ และแสง 2. สถาบันเทคโนโลยีแห่ง 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				จัดซื้อ									
ลำดับ ที่		1 ชุด	-	/	-	/	-	-	-	-	1.00	-		
	ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับใช้ ในการทดสอบด้านออกแบบ ผลิตภัณฑ์ ดังนี้ -คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์เพื่อ การออกแบบแบบครุภัณฑ์และ เครื่องมือเพื่อการจำลองแบบ ประเภทต่างๆ 2. สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับใช้ ในการทดสอบด้านออกแบบ ผลิตภัณฑ์ ดังนี้ -คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์เพื่อ การออกแบบ,ครุภัณฑ์และ เครื่องมือเพื่อการจำลองแบบ ประเภทต่างๆ													
		1 เมฆา	-	/	-	/	-	-	-	-	1.00	-		

ลำดับ ที่	แผนงาน	หมวดคำครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)	วิธีการ (/)	ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
					มี (/)	ไม่มี (/)	ประเภท สอบ ราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ ปี)	คาดว่าจะ ลงนามใน 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	จัดซื้อ	จ้างที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	ประกวด ราคา					
		1 ชุด	-	-	-	/	-	-	-	-	1.00	-
		1 ชุด	-	-	-	/	-	-	-	-	1.00	-

4.15 วิชาที่ขอแบบแม่พิมพ์
1.มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิ
โรฒประสานมิตร
ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับ
ใช้ในการทดสอบด้านออกแบบ
แพชั่น ดังนี้
-คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์
เพื่อการออกแบบครุภัณฑ์
และเครื่องมือเพื่อการจำลอง
แบบประเภทต่างๆ
2. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม
งคลธัญบุรี
ครุภัณฑ์ประจำศูนย์ สำหรับ
ใช้ในการทดสอบด้านออกแบบ
แพชั่น ดังนี้

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)	คาดว่าจะ ลง 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 (หน่วย นับ)			จัดซื้อ									
		รายการ												
		-เครื่องจักรหั่นการเคลื่อนไถ แบบ 3 มิติ -เครื่องจักรรถยก กำลัง 1000 กิโลวัตต์ -โปรแกรมวิเคราะห์การเคลื่อน ไถจากจีพีเอส 4.17 วิชาชีพผู้สอน ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) 1. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพมหานคร - ชุดหนังสือ - อุปกรณ์สำหรับทดสอบ	1 ชุด	/	-	-	/	-	-	-	-	1.00	-	

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 (หน่วย นับ)	รายการ	-	-	จัดซื้อ	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
																1 ชุด	-เครื่องปั่นฆ่าเชื้อโรคด้วย แรงดันไอน้ำ Autoclave ขนาด 82 ลิตร	-	/	-	-	-	-	-	-	0.38	-		
																1 ชุด	-เครื่องตรวจหาการโคลนบน น้ำในนม Cystar	-	/	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-	
																1 ชุด	-เครื่องตรวจหาองค์ประกอบ ของนมดิบ Lacto Stare	-	/	-	-	-	-	-	-	0.35	-	-	
																1 ชุด	-เครื่องตรวจหาปริมาณไขมัน ติกเซลลิเนี่ยม Somatic Cell counter	-	/	-	-	-	-	-	-	0.78	-	-	
																1 ชุด	-เครื่องปั่นเหวี่ยงทำไขมันนม น้มนม Centrifuge SuperVario	-	/	-	-	-	-	-	-	-	0.25	-	-
																1 ชุด	-กล้องจุลทรรศน์ Microscope	-	/	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-
																1 ชุด	-เครื่องชั่งทศนิยม 4 ตำแหน่ง Analytic Scale 220g	-	/	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/ โครงการ	หมวดค่าคุณ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)			ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ		
			งานที่ เสร็จ ภายใน ปี2559	งานต่อเมื่อ ที่ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	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)			
		จำนวน (หน่วย นับ)			จัดซื้อ												
		รายการ															
		-เครื่องชั่งตวงวัด 2 ตำแหน่ง Precision Scale -เครื่องวัดการดูดกลืนแสง Spectrophotometer -เครื่องวัดความเป็นกรด-ด่าง ชนิดตั้งโต๊ะ 2.วิทยาลัยเกษตรและ เทคโนโลยีบุรีรัมย์ -อ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิ Water bath ขนาด 22 ลิตร -ตู้เพาะเชื้อ Incubator ขนาด 53 ลิตร -ตู้อบลมร้อน Hot Air Oven ขนาด 5.3 ลิตร	1 ชุด 1 ชุด 1 ชุด	- - -	/	- - -	- - -	- - -	/	/	/	- - -	- - -	0.03 0.18 0.04	- - -		
			1 ชุด	-	/	-	-	-	/	/	/	-	-	0.48	-		
			1 ชุด	-	/	-	-	-	/	/	/	-	-	0.65	-		
			1 ชุด	-	/	-	-	-	/	/	/	-	-	0.66	-		