

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ อุทยานหลวงราชพฤกษ์

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ๒๘ เมษายน ๒๕๕๙

เป็นเงิน ๒,๒๒๒,๑๐๐ บาท ราคา/หน่วย(ถ้ามี)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

๔.๑ แบบ ปร.๖

๔.๒ แบบ ปร.๕ (ก)

๔.๓ แบบ ปร.๔ (ก)

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ นายภูธาดล ธีรอธิยุต

๕.๒ นายยงยุทธ คงได้

๕.๓ นายเมธี ยาบุญนะ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ และ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๑๖ แผ่น

คำนวณราคาากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

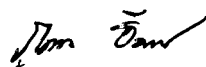
ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๑,๑๙๐,๗๐๕.๙๘	๑.๒๗๒๖	๑,๕๑๕,๒๙๒.๔๓	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F
๒	ประเภทงานครุภัณฑ์	๖๖๐,๕๙๐.๖๐	๑.๐๗๐๐	๗๐๖,๘๓๑.๙๔	- ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗%
					- ภาษี ๗%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย ๐%
					- เงินประกันผลงานหัก ๐%
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		๒,๒๒๒,๑๒๔.๓๗	
		คิดเป็นเงินประมาณ		๒,๒๒๒,๑๐๐.๐๐	
	(ตัวอักษร)	(สองล้านสองแสนสองหมื่นสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

- ตารางเมตร

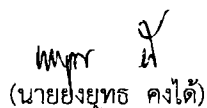
เฉลี่ยราคาประมาณ

- บาท/ตารางเมตร



(นายภูธาดล ธีรธัญญ์)

ประธานกรรมการ



(นายยงยุทธ คงได้)

กรรมการ



(นายเมธี ยานุนณะ)

กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๕ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	สรุปค่างานก่อสร้าง								
	ส่วนที่ ๑ ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มงานที่ ๑								
๑.๑	งานเตรียมการและรื้อถอน							๑,๐๐๐.๐๐	
๑.๒	งานโครงสร้างวิศวกรรม							๘๖,๒๑๔.๑๕	
๑.๓	งานสถาปัตยกรรม								
	๑.๓.๑ งานป้ายจราจร							๖๒,๑๕๐.๖๒	
	๑.๓.๒ ป้ายบอกทางภายในอุทยาน							๗๔,๒๒๗.๒๓	
	๑.๓.๓ ป้ายบอกชื่อสวนต่างๆ ภายในอุทยานหลวงฯ							๔๕๐,๘๓๔.๗๘	
	๑.๓.๔ ป้ายองค์ความรู้ (สวนนานาชาติ)							๑๙,๐๕๖.๑๒	
	๑.๓.๕ ป้ายองค์ความรู้ (ทั่วไป)							๑๕๔,๙๘๙.๖๐	
	๑.๓.๖ ป้ายองค์ความรู้ (ไฮไลท์)							๙๙,๖๓๗.๕๐	
	๑.๓.๗ ป้ายบอกสถานที่ (ฐาน ค.ส.ล.)							๑๑๘,๘๘๘.๔๘	
	๑.๓.๘ ป้ายห้ามและป้ายเตือน (ฐาน ค.ส.ล.)							๑๒๓,๗๐๗.๕๐	
	รวมค่างานกลุ่มที่ ๑							๑,๑๙๐,๗๐๕.๙๘	
	ส่วนที่ ๒								
๒.๑	ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ							๖๖๐,๕๙๐.๖๐	
	รวมค่างานส่วนที่ ๒							๖๖๐,๕๙๐.๖๐	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ ๑ : ค่าวัสดุและค่าแรงหมวดก่อสร้าง (ทุน)								
๑	กลุ่มงานที่ ๑ (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และค่าภาษี)								
๑.๑	งานเตรียมการและรื้อถอน								
	๑.๑.๑ งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนป้ายบอกทาง (เดิม)	๒๐.๐๐	ชุด	-	-	๕๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	รื้อถอนเก็บ
	รวมงานเตรียมการและรื้อถอน							๑,๐๐๐.๐๐	
๑.๒	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	๑.๒.๑ ป้ายจราจร								
	๑.๒.๑ (๑) งานชุดหลุมฐานรากและถมดิน								
	- งานดินทั่วไป	๐.๑๒	ลบ.ม.	-	-	๙๙.๐๐	๑๑.๘๘	๑๑.๘๘	
	๑.๒.๑ (๒) วัสดุรองกันหลุม								
	- ทราฮายาบรองกันหลุม	๐.๐๑	ลบ.ม.	-	-	๙๑.๐๐	๐.๙๑	๐.๙๑	
	๑.๒.๑ (๓) งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- งานแบบหล่อคอนกรีต	๑.๒๐	ตร.ม.	-	-	๑๑๕.๐๐	๑๓๘.๐๐	๑๓๘.๐๐	
	๑.๒.๑ (๔) งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR ๒๔ Ø ๖ มม. (๒.๒๒ กก./เส้น)	๔.๑๓	กก.	-	-	๔.๑๐	๑๖.๙๓	๑๖.๙๓	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD ๓๐ Ø ๑๒ มม. (๘.๘๘ กก./เส้น)	๓.๒๐	กก.	-	-	๓.๓๐	๑๐.๕๕	๑๐.๕๕	
	๑.๒.๑ (๕) งานคอนกรีต (กรณีผสมเอง)								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง ๑:๒:๔	๐.๑๔	ลบ.ม.	๑,๕๕๐.๐๐	๒๐๙.๒๕	๔๓๖.๐๐	๕๘.๘๖	๒๖๘.๑๑	
								๕๔๖.๒๐	
	รวมงานป้ายจราจร	๒๓.๐๐	ฐาน	๔๔๖.๒๐	๑๐,๒๖๒.๕๓	-	-	๑๐,๒๖๒.๕๓	รวมค่าแรงติดตั้ง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

๑.๒.๒	ป้ายบอกทางภายในอุทยานหลวงราชพฤกษ์								
๑.๒.๒ (๑)	งานชุดหลุมฐานรากและถมดิน								
	- งานดินทั่วไป	๐.๑๒	ลบ.ม.	-	-	๙๙.๐๐	๑๑.๘๘	๑๑.๘๘	
๑.๒.๒ (๒)	วัสดุรองก้นหลุม								
	- ทราฮายาบรองก้นหลุม	๐.๐๑	ลบ.ม.	-	-	๙๑.๐๐	๐.๗๓	๐.๗๓	
๑.๒.๒ (๓)	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- งานแบบหล่อคอนกรีต	๑.๒๐	ตร.ม.	-	-	๑๑๕.๐๐	๑๓๘.๐๐	๑๓๘.๐๐	
๑.๒.๒ (๔)	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR ๒๔ Ø ๖ มม. (๒.๒๒ กก./เส้น)	๔.๑๓	กก.	-	-	๔.๑๐	๑๖.๙๓	๑๖.๙๓	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD ๓๐ Ø ๑๒ มม. (๘.๘๘ กก./เส้น)	๓.๒๐	กก.	-	-	๓.๓๐	๑๐.๕๕	๑๐.๕๕	
๑.๒.๒ (๕)	งานคอนกรีต (กรณีผสมเอง)								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง ๑:๒:๔	๐.๑๔	ลบ.ม.	๑,๕๕๐.๐๐	๒๐๙.๒๕	๔๓๖.๐๐	๕๘.๘๖	๒๖๘.๑๑	
								๔๔๖.๒๐	
	รวมงานป้ายบอกทางภายในอุทยานหลวงราชพฤกษ์	๑๗.๐๐	ฐาน	๔๔๖.๒๐	๗,๕๘๕.๓๕	-	-	๗,๕๘๕.๓๕	รวมค่าแรงติดตั้ง
๑.๒.๓	ป้ายแสดงชื่อสวนต่างๆ (ฐาน ค.ส.ล.)								
๑.๒.๓ (๑)	งานชุดหลุมฐานรากและถมดิน								
	- งานดินทั่วไป	๐.๐๒	ลบ.ม.	-	-	๙๙.๐๐	๑.๗๘	๑.๗๘	
๑.๒.๓ (๒)	วัสดุรองก้นหลุม								
	- ทราฮายาบรองก้นหลุม	๐.๐๑	ลบ.ม.	-	-	๙๑.๐๐	๐.๘๒	๐.๘๒	
๑.๒.๓ (๓)	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- งานแบบหล่อคอนกรีต	๐.๑๘	ตร.ม.	-	-	๑๑๕.๐๐	๒๐.๗๐	๒๐.๗๐	
๑.๒.๓ (๔)	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR ๒๔ Ø ๖ มม. (๒.๒๒ กก./เส้น)	๐.๙๐	กก.	-	-	๔.๑๐	๓.๖๙	๓.๖๙	
๑.๒.๓ (๕)	งานคอนกรีต (กรณีผสมเอง)								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง ๑:๒:๔	๐.๐๒	ลบ.ม.	๑,๕๕๐.๐๐	๒๗.๙๐	๔๓๖.๐๐	๗.๘๕	๓๕.๗๕	
								๖๒.๗๔	
	รวมงานป้ายแสดงชื่อสวนต่างๆ (ฐาน ค.ส.ล.)	๗๑.๐๐	ฐาน	๖๒.๗๔	๙,๔๕๔.๒๑	-	-	๙,๔๕๔.๒๑	รวมค่าแรงติดตั้ง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

๑.๒.๔ ป้ายองค์ความรู้ (สวนนานาชาติ) (๑ ชุด = ๒ ฐาน)									
๑.๒.๔ (๑) งานชุดหลุมฐานรากและถมดิน									
- งานดินทั่วไป	๐.๒๔	ลบ.ม.	-	-	๙๙.๐๐	๒๓.๗๖	๒๓.๗๖		
๑.๒.๔ (๒) วัสดุรองก้นหลุม									
- ทรายหญ้ารองก้นหลุม	๐.๐๒	ลบ.ม.	-	-	๙๑.๐๐	๑.๔๖	๑.๔๖		
๑.๒.๔ (๓) งานแบบหล่อคอนกรีต									
- งานแบบหล่อคอนกรีต	๒.๕๐	ตร.ม.	-	-	๑๑๕.๐๐	๒๗๖.๐๐	๒๗๖.๐๐		
- ท่อ พีวีซี ชั้น ๘.๕ ยาว ๔ เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง ๔"	๐.๘๕	ม.	๑๓๘.๓๑	๑๑๗.๕๖	-	-	๑๑๗.๕๖		
๑.๒.๔ (๔) งานเหล็กเสริมคอนกรีต									
- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR ๒๔ Ø ๖ มม. (๒.๒๒ กก./เส้น)	๑.๘๐	กก.	-	-	๔.๑๐	๗.๓๗	๗.๓๗		
๑.๒.๔ (๕) งานคอนกรีต (กรณีผสมเอง)									
- งานคอนกรีตโครงสร้าง ๑:๒:๔	๐.๐๔	ลบ.ม.	๑,๕๕๐.๐๐	๕๕.๘๐	๔๓๖.๐๐	๑๕.๗๐	๗๑.๕๐		
							๔๙๗.๖๕		
รวมงานป้ายองค์ความรู้ (สวนนานาชาติ) (๑ ชุด = ๒ ฐาน)	๒๓.๐๐	ชุด	๔๙๗.๖๕	๑๑,๔๔๕.๙๑	-	-	๑๑,๔๔๕.๙๑		รวมค่าแรงติดตั้ง
๑.๒.๕ ป้ายองค์ความรู้ (ทั่วไป) (๑ ชุด = ๒ ฐาน)									
๑.๒.๕ (๑) งานชุดหลุมฐานรากและถมดิน									
- งานดินทั่วไป	๐.๒๔	ลบ.ม.	-	-	๙๙.๐๐	๒๓.๗๖	๒๓.๗๖		
๑.๒.๕ (๒) วัสดุรองก้นหลุม									
- ทรายหญ้ารองก้นหลุม	๐.๐๒	ลบ.ม.	-	-	๙๑.๐๐	๑.๔๖	๑.๔๖		
๑.๒.๕ (๓) งานแบบหล่อคอนกรีต									
- งานแบบหล่อคอนกรีต	๒.๕๐	ตร.ม.	-	-	๑๑๕.๐๐	๒๗๖.๐๐	๒๗๖.๐๐		
- ท่อ พีวีซี ชั้น ๘.๕ ยาว ๔ เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง ๔"	๐.๘๕	ม.	๑๓๘.๓๑	๑๑๗.๕๖	-	-	๑๑๗.๕๖		
๑.๒.๕ (๔) งานเหล็กเสริมคอนกรีต									
- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR ๒๔ Ø ๖ มม. (๒.๒๒ กก./เส้น)	๑.๘๐	กก.	-	-	๔.๑๐	๗.๓๗	๗.๓๗		
๑.๒.๕ (๕) งานคอนกรีต (กรณีผสมเอง)									
- งานคอนกรีตโครงสร้าง ๑:๒:๔	๐.๐๔	ลบ.ม.	๑,๕๕๐.๐๐	๕๕.๘๐	๔๓๖.๐๐	๑๕.๗๐	๗๑.๕๐		
							๔๙๗.๖๕		
รวมงานป้ายองค์ความรู้ (ทั่วไป) (๑ ชุด = ๒ ฐาน)	๑๐๐.๐๐	ชุด	๔๙๗.๖๕	๔๙,๗๖๔.๘๑	-	-	๔๙,๗๖๔.๘๑		รวมค่าแรงติดตั้ง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

๑.๒.๖ ป้ายบอกทาง (ฐานวางพื้น)									
๑.๒.๖ (๑) งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน									
- งานดินทั่วไป	๐.๐๖	ลบ.ม.	-	-	๙๙.๐๐	๕.๙๔	๕.๙๔		
๑.๒.๖ (๒) วัสดุรองก้นหลุม									
- ทรายหยาบรองก้นหลุม	๐.๐๓	ลบ.ม.	-	-	๙๑.๐๐	๒.๗๓	๒.๗๓		
๑.๒.๖ (๓) งานแบบหล่อคอนกรีต									
- งานแบบหล่อคอนกรีต	๐.๓๒	ตร.ม.	-	-	๑๑๕.๐๐	๓๖.๘๐	๓๖.๘๐		
๑.๒.๖ (๔) งานเหล็กเสริมคอนกรีต									
- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR ๒๔ Ø ๖ มม. (๒.๒๒ กก./เส้น)	๒.๑๘	กก.	-	-	๔.๑๐	๘.๙๒	๘.๙๒		
๑.๒.๖ (๕) งานคอนกรีต (กรณีผสมเอง)									
- งานคอนกรีตโครงสร้าง ๑:๒:๔	๐.๐๖	ลบ.ม.	๑,๕๕๐.๐๐	๙๓.๐๐	๔๓๖.๐๐	๒๖.๑๖	๑๑๙.๑๖	๑๗๓.๕๕	
รวมงานป้ายบอกทาง (ฐานวางพื้น)	๑๐.๐๐	ซุด	๑๗๓.๕๕	๑,๗๓๕.๕๐	-	-	๑,๗๓๕.๕๐	รวมค่าแรงติดตั้ง	
๑.๒.๗ ป้ายห้ามและป้ายเตือน (ฐานวางพื้น)									
๑.๒.๗ (๑) งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน									
- งานดินทั่วไป	๐.๐๑	ลบ.ม.	-	-	๙๙.๐๐	๐.๖๑	๐.๖๑		
๑.๒.๗ (๓) งานแบบหล่อคอนกรีต									
- งานแบบหล่อคอนกรีต	๐.๐๘	ตร.ม.	-	-	๑๑๕.๐๐	๘.๖๓	๘.๖๓		
๑.๒.๗ (๔) งานเหล็กเสริมคอนกรีต									
- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR ๒๔ Ø ๖ มม. (๒.๒๒ กก./เส้น)	๐.๖๓	กก.	-	-	๔.๑๐	๒.๕๙	๒.๕๙		
๑.๒.๗ (๕) งานคอนกรีต (กรณีผสมเอง)									
- งานคอนกรีตโครงสร้าง ๑:๒:๔	๐.๐๑	ลบ.ม.	๑,๕๕๐.๐๐	๙.๖๑	๔๓๖.๐๐	๒.๗๐	๑๒.๓๑	๒๔.๑๕	
รวมงานป้ายห้ามและป้ายเตือน (ฐานวางพื้น)	๔๐.๐๐	ซุด	๒๔.๑๕	๙๖๕.๘๔	-	-	๙๖๕.๘๔	รวมค่าแรงติดตั้ง	
รวมงานโครงสร้างวิศวกรรม							๘๖,๒๑๔.๑๕		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

๑.๓	งานสถาปัตยกรรม									
	๑.๓.๑ งานป้ายจราจร									
	จุดที่ ๑									
	- เหล็กแผ่น หนา ๑.๒ มม.	๐.๓๖	ตร.ม.	๘๐๐.๐๐	๒๘๕.๖๐	๙๗.๒๐	๓๔.๗๐	๓๒๐.๓๐	รวมตัด	
	- เหล็กกล่องขนาด ๑" x ๑" หนา ๑.๒ มม.	๒.๐๒	ม.	๒๓.๐๐	๔๖.๔๖	๘.๗๐	๑๗.๕๗	๖๔.๐๓	รวมเชื่อม-ตัด	
	- งานสีรองพื้น	๐.๙๒	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๒๗.๔๘	๓๕.๐๐	๓๒.๐๖	๕๙.๕๔	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว	
	- งานสีจริง	๐.๙๒	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๒๗.๔๘	๓๘.๐๐	๓๔.๘๑	๖๒.๒๙	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว	
	- งานสติ๊กเกอร์สีขาวงานจราจร	๐.๓๖	ตร.ม.	๑,๘๕๐.๐๐	๖๕๖.๘๘	-	-	๖๕๖.๘๘	รวมราคาตัดและติดแล้ว	
								๑,๑๖๓.๐๔		
	รวมงานป้ายจุดที่ ๑	๒.๐๐	จุด	๑,๑๖๓.๐๔	๒,๓๒๖.๐๘	-	-	๒,๓๒๖.๐๘		
	จุดที่ ๒									
	- เหล็กแผ่น หนา ๑.๒ มม.	๑.๒๑	ตร.ม.	๘๐๐.๐๐	๙๖๕.๖๐	๙๗.๒๐	๑๑๗.๓๒	๑,๐๘๒.๙๒	รวมตัด	
	- เหล็กกล่องขนาด ๑" x ๑" หนา ๑.๒ มม.	๘.๙๐	ม.	๒๓.๐๐	๒๐๔.๗๐	๘.๗๐	๗๗.๔๓	๒๘๒.๑๓	รวมเชื่อม-ตัด	
	- ท่อเหล็กขนาด ๓" หนา ๑.๘ มม.	๓.๐๐	ม.	๑๑๔.๘๓	๓๔๔.๔๙	๓๘.๗๐	๑๑๖.๑๐	๔๖๐.๕๙	รวมเชื่อม-ตัด	
	- งานสีรองพื้น	๔.๐๑	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๒๐.๒๗	๓๕.๐๐	๑๔๐.๓๒	๒๖๐.๕๙	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว	
	- งานสีจริง	๔.๐๑	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๒๐.๒๗	๓๘.๐๐	๑๕๒.๓๔	๒๗๒.๖๑	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว	
	- งานสติ๊กเกอร์สีขาวงานจราจร	๑.๒๑	ตร.ม.	๑,๘๕๐.๐๐	๒,๒๒๐.๘๘	-	-	๒,๒๒๐.๘๘	รวมราคาตัดและติดแล้ว	
	- เหล็กเพลท ปิดหัวเสากลม ๓ "	๑.๐๐	แผ่น	๑๓.๙๖	๑๓.๙๖	๔.๙๐	๔.๙๐	๑๘.๘๖		
								๔,๕๙๘.๕๘		
	รวมงานป้ายจุดที่ ๒	๑.๐๐	จุด	๔,๕๙๘.๕๘	๔,๕๙๘.๕๘	-	-	๔,๕๙๘.๕๘		
	จุดที่ ๓									
	- เหล็กแผ่น หนา ๑.๒ มม.	๑.๓๓	ตร.ม.	๘๐๐.๐๐	๑,๐๖๑.๖๐	๙๗.๒๐	๑๒๘.๙๘	๑,๑๙๐.๕๘	รวมตัด	
	- เหล็กกล่องขนาด ๑" x ๑" หนา ๑.๒ มม.	๗.๗๐	ม.	๒๓.๐๐	๑๗๗.๑๐	๘.๗๐	๖๖.๙๙	๒๔๔.๐๙	รวมเชื่อม-ตัด	
	- ท่อเหล็กขนาด ๓" หนา ๑.๘ มม.	๓.๐๐	ม.	๑๑๔.๘๓	๓๔๔.๔๙	๓๘.๗๐	๑๑๖.๑๐	๔๖๐.๕๙	รวมเชื่อม-ตัด	
	- งานสีรองพื้น	๔.๑๓	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๒๓.๘๗	๓๕.๐๐	๑๔๔.๕๒	๒๖๘.๓๙	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว	
	- งานสีจริง	๔.๑๓	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๒๓.๘๗	๓๘.๐๐	๑๕๖.๙๐	๒๘๐.๗๗	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว	
	- งานสติ๊กเกอร์สีขาวงานจราจร	๑.๓๓	ตร.ม.	๑,๘๕๐.๐๐	๒,๔๔๑.๖๘	-	-	๒,๔๔๑.๖๘	รวมราคาตัดและติดแล้ว	
	- เหล็กเพลท ปิดหัวเสากลม ๓ "	๑.๐๐	แผ่น	๑๓.๙๖	๑๓.๙๖	๔.๙๐	๔.๙๐	๑๘.๘๖		
								๔,๙๐๔.๙๖		
	รวมงานป้ายจุดที่ ๓	๑.๐๐	จุด	๔,๙๐๔.๙๖	๔,๙๐๔.๙๖	-	-	๔,๙๐๔.๙๖		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

	จุดที่ ๔								
	- เหล็กแผ่น หนา ๑.๒ มม.	๑.๑๔	ตร.ม.	๘๐๐.๐๐	๙๑๒.๐๐	๙๗.๒๐	๑๑๐.๘๑	๑,๐๒๒.๘๑	รวมตัด
	- เหล็กกล่องขนาด ๑" x ๑" หนา ๑.๒ มม.	๗.๐๐	ม.	๒๓.๐๐	๑๖๑.๐๐	๘.๗๐	๖๐.๙๐	๒๒๑.๙๐	รวมเชื่อม-ตัด
	- ท่อเหล็กขนาด ๓" หนา ๑.๘ มม.	๓.๐๐	ม.	๑๑๔.๘๓	๓๔๔.๔๙	๓๘.๗๐	๑๑๖.๑๐	๔๖๐.๕๙	รวมเชื่อม-ตัด
	- งานสีรองพื้น	๓.๖๙	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๑๐.๕๕	๓๕.๐๐	๑๒๘.๙๘	๒๓๙.๕๓	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว
	- งานสีจริง	๓.๖๙	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๑๐.๕๕	๓๘.๐๐	๑๔๐.๐๓	๒๕๐.๕๘	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว
	- งานสกัดเกอร์สีขาวงานจราจร	๑.๑๔	ตร.ม.	๑,๘๔๐.๐๐	๒,๐๙๗.๖๐	-	-	๒,๐๙๗.๖๐	รวมราคาตัดและติดแล้ว
	- เหล็กเพลท ปิดหัวเสากลม ๓ "	๑.๐๐	แผ่น	๑๓.๙๖	๑๓.๙๖	๔.๙๐	๔.๙๐	๑๘.๘๖	
								๔,๓๑๑.๘๖	
	รวมงานป้ายจุดที่ ๔	๑.๐๐	จุด	๔,๓๑๑.๘๖	๔,๓๑๑.๘๖	-	-	๔,๓๑๑.๘๖	
	จุดที่ ๕ , ๙								
	- เหล็กแผ่น หนา ๑.๒ มม.	๑.๐๘	ตร.ม.	๘๐๐.๐๐	๘๖๓.๒๐	๙๗.๒๐	๑๐๔.๘๘	๙๖๘.๐๘	รวมตัด
	- เหล็กกล่องขนาด ๑" x ๑" หนา ๑.๒ มม.	๖.๘๐	ม.	๒๓.๐๐	๑๕๖.๔๐	๘.๗๐	๕๙.๑๖	๒๑๕.๕๖	รวมเชื่อม-ตัด
	- ท่อเหล็กขนาด ๓" หนา ๑.๘ มม.	๓.๐๐	ม.	๑๑๔.๘๓	๓๔๔.๔๙	๓๘.๗๐	๑๑๖.๑๐	๔๖๐.๕๙	รวมเชื่อม-ตัด
	- งานสีรองพื้น	๓.๕๔	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๐๖.๒๙	๓๕.๐๐	๑๒๔.๐๑	๒๓๐.๓๐	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว
	- งานสีจริง	๓.๕๔	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๐๖.๒๙	๓๘.๐๐	๑๓๖.๖๓	๒๔๐.๙๒	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว
	- งานสกัดเกอร์สีขาวงานจราจร	๑.๐๘	ตร.ม.	๑,๘๔๐.๐๐	๑,๙๘๕.๓๖	-	-	๑,๙๘๕.๓๖	รวมราคาตัดและติดแล้ว
	- เหล็กเพลท ปิดหัวเสากลม ๓ "	๑.๐๐	แผ่น	๑๓.๙๖	๑๓.๙๖	๔.๙๐	๔.๙๐	๑๘.๘๖	
								๔,๑๑๙.๖๗	
	รวมงานป้ายจุดที่ ๕ , ๙	๒.๐๐	จุด	๔,๑๑๙.๖๗	๘,๒๓๙.๓๔	-	-	๘,๒๓๙.๓๔	
	จุดที่ ๖ , ๗ , ๘								
	- เหล็กแผ่น หนา ๑.๒ มม.	๐.๖๐	ตร.ม.	๘๐๐.๐๐	๔๘๐.๐๐	๙๗.๒๐	๕๘.๓๒	๕๓๘.๓๒	รวมตัด
	- เหล็กกล่องขนาด ๑" x ๑" หนา ๑.๒ มม.	๔.๒๐	ม.	๒๓.๐๐	๙๖.๖๐	๘.๗๐	๓๖.๕๔	๑๓๓.๑๔	รวมเชื่อม-ตัด
	- ท่อเหล็กขนาด ๓" หนา ๑.๘ มม.	๓.๐๐	ม.	๑๑๔.๘๓	๓๔๔.๔๙	๓๘.๗๐	๑๑๖.๑๐	๔๖๐.๕๙	รวมเชื่อม-ตัด
	- งานสีรองพื้น	๒.๓๓	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๖๙.๗๕	๓๕.๐๐	๘๑.๓๘	๑๕๑.๑๓	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว
	- งานสีจริง	๒.๓๓	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๖๙.๗๕	๓๘.๐๐	๘๘.๓๕	๑๕๘.๑๐	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว
	- งานสกัดเกอร์สีขาวงานจราจร	๐.๖๐	ตร.ม.	๑,๘๔๐.๐๐	๑,๑๐๔.๐๐	-	-	๑,๑๐๔.๐๐	รวมราคาตัดและติดแล้ว
	- เหล็กเพลท ปิดหัวเสากลม ๓ "	๑.๐๐	แผ่น	๑๓.๙๖	๑๓.๙๖	๔.๙๐	๔.๙๐	๑๘.๘๖	
								๒,๕๖๔.๑๔	
	รวมงานป้ายจุดที่ ๖ , ๗ , ๘	๓.๐๐	จุด	๒,๕๖๔.๑๔	๗,๖๙๒.๔๑	-	-	๗,๖๙๒.๔๑	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

	จุดที่ ๑๐								
	- เหล็กแผ่น หนา ๑.๒ มม.	๐.๕๔	ตร.ม.	๘๐๐.๐๐	๔๓๒.๐๐	๙๗.๒๐	๕๒.๔๙	๔๘๔.๔๙	รวมตัด
	- เหล็กกล่องขนาด ๑" x ๑" หนา ๑.๒ มม.	๒.๘๐	ม.	๒๓.๐๐	๖๔.๔๐	๘.๗๐	๒๔.๓๖	๘๘.๗๖	รวมเชื่อม-ตัด
	- ท่อเหล็กขนาด ๓" หนา ๑.๘ มม.	๓.๐๐	ม.	๑๑๔.๘๓	๓๔๔.๔๙	๓๘.๗๐	๑๑๖.๑๐	๔๖๐.๕๙	รวมเชื่อม-ตัด
	- งานสีรองพื้น	๒.๐๗	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๖๑.๙๕	๓๕.๐๐	๗๒.๒๘	๑๓๓.๒๓	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว
	- งานสีจริง	๒.๐๗	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๖๑.๙๕	๓๘.๐๐	๗๘.๔๗	๑๔๐.๔๒	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว
	- งานสกัดเกอร์สีขางานจราจร	๐.๕๔	ตร.ม.	๑,๘๔๐.๐๐	๙๙๓.๖๐	-	-	๙๙๓.๖๐	รวมราคาตัดและติดแล้ว
	- เหล็กเพลท ปิดหัวเสากลม ๓"	๑.๐๐	แผ่น	๑๓.๙๖	๑๓.๙๖	๔.๙๐	๔.๙๐	๑๘.๘๖	
								๒,๓๒๐.๙๔	
	รวมงานป้ายจุดที่ ๑๐	๑.๐๐	จุด	๒,๓๒๐.๙๔	๒,๓๒๐.๙๔	-	-	๒,๓๒๐.๙๔	
	จุดที่ ๑๑ , ๑๒ , ๑๓ , ๑๔ , ๑๕ , ๑๖ , ๑๗								
	- เหล็กแผ่น หนา ๑.๒ มม.	๑.๐๐	ตร.ม.	๘๐๐.๐๐	๘๐๑.๖๐	๙๗.๒๐	๙๗.๓๙	๘๙๘.๙๙	รวมตัด
	- เหล็กกล่องขนาด ๑" x ๑" หนา ๑.๒ มม.	๔.๔๐	ม.	๒๓.๐๐	๑๐๑.๒๐	๘.๗๐	๓๘.๒๘	๑๓๙.๔๘	รวมเชื่อม-ตัด
	- ท่อเหล็กขนาด ๓" หนา ๑.๘ มม.	๔.๐๐	ม.	๑๑๔.๘๓	๔๕๙.๓๒	๓๘.๗๐	๑๕๔.๘๐	๖๑๔.๑๒	รวมเชื่อม-ตัด
	- งานสีรองพื้น	๓.๓๘	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๐๑.๕๒	๓๕.๐๐	๑๑๘.๔๔	๒๑๙.๙๖	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว
	- งานสีจริง	๓.๓๘	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๐๑.๕๒	๓๘.๐๐	๑๒๘.๕๙	๒๓๐.๑๑	ทาสีอย่างน้อย ๒ เที่ยว
	- งานสกัดเกอร์สีขางานจราจร	๑.๐๐	ตร.ม.	๑,๘๔๐.๐๐	๑,๘๔๓.๖๘	-	-	๑,๘๔๓.๖๘	รวมราคาตัดและติดแล้ว
	- เหล็กเพลท ปิดหัวเสากลม ๓"	๑.๐๐	แผ่น	๑๓.๙๖	๑๓.๙๖	๔.๙๐	๔.๙๐	๑๘.๘๖	
								๓,๙๖๕.๒๑	
	รวมงานป้ายจุดที่ ๑๑ , ๑๒ , ๑๓ , ๑๔ , ๑๕ , ๑๖ , ๑๗	๗.๐๐	จุด	๓,๙๖๕.๒๑	๒๗,๗๕๖.๔๔	-	-	๒๗,๗๕๖.๔๔	
	รวมงานป้ายจราจร							๖๒,๑๕๐.๖๒	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

๑.๓.๒ ป้ายบอกทางภายในอุทยาน								
๑.๓.๒ (๑) ป้ายบอกทาง								
- ไม้พลาสวูด ๒๕ มม. ขนาดพื้นที่ ๐.๑๑๖ ตร.ม พร้อมติดสติ๊กเกอร์	๑.๐๐	ชุด	๗๔๐.๐๐	๗๔๐.๐๐	-	-	๗๔๐.๐๐	
- งานสีรองพื้นไม้พลาสวูด	๐.๒๗	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๘.๑๖	๓๕.๐๐	๙.๕๒	๑๗.๖๘	ท่อย่างน้อย ๒ เทีย
- งานสีจริงไม้พลาสวูด	๐.๒๗	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๘.๑๖	๓๘.๐๐	๑๐.๓๔	๑๘.๕๐	ท่อย่างน้อย ๒ เทีย
- U-BOLT ประกับ ขนาด ๓ นิ้ว	๑.๐๐	ตัว	๓๕.๐๐	๓๕.๐๐	๑๐.๕๐	๑๐.๕๐	๔๕.๕๐	
- เหล็กรางน้ำ ๗.๕ ซม. x ๐.๔ ซม.	๐.๕๐	ม.	๑๗๘.๓๓	๘๙.๑๗	๖๙.๒๐	๓๔.๖๐	๑๒๓.๗๗	
- งานสีรองพื้นเหล็กรางน้ำ	๐.๑๖	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๔.๖๕	๓๕.๐๐	๕.๔๓	๑๐.๐๘	
- งานสีจริงเหล็กรางน้ำ	๐.๑๖	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๔.๖๕	๓๘.๐๐	๕.๘๙	๑๐.๕๔	
							๙๖๖.๐๖	
(๑) รวมงานป้ายบอกทาง								
	๗๐.๐๐	ป้าย	๙๖๖.๐๖	๖๗,๖๒๓.๙๒	-	-	๖๗,๖๒๓.๙๒	
๑.๓.๒ (๒) เสาเหล็กและโลโก้อุทยานหลวงราชพฤกษ์								
- แผ่นอะลูมิเนียมคอมโพสิต ๔ มม. ขนาดพื้นที่ ๐.๐๑๕ ตร.ม พร้อม แกะลวดลายดอกราชพฤกษ์ ด้วยเลเซอร์ (ตามแบบก่อสร้าง)	๑.๐๐	ชุด	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	-	-	๓๐๐.๐๐	
- ท่อเหล็กขนาด ๓ " หนา ๑.๘ มม.	๒.๐๐	ม.	๑๑๔.๘๓	๒๒๙.๖๖	๓๘.๗๐	๗๗.๔๐	๓๐๗.๐๖	รวมตัด
- งานสีรองพื้นเสาเหล็ก	๐.๔๗	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๔.๑๐	๓๕.๐๐	๑๖.๔๕	๓๐.๕๕	ท่อย่างน้อย ๒ เทีย
- งานสีจริงเสาเหล็ก	๐.๔๗	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๔.๑๐	๓๘.๐๐	๑๗.๘๖	๓๑.๙๖	ท่อย่างน้อย ๒ เทีย
- เหล็กเพลท ๓ "	๑.๐๐	แผ่น	๑๓.๙๖	๑๓.๙๖	๔.๙๐	๔.๙๐	๑๘.๘๖	
							๓๘๘.๔๓	
(๒) รวมงานเสาเหล็กและโลโก้อุทยานหลวงราชพฤกษ์								
	๑๗.๐๐	เสา	๓๘๘.๔๓	๖,๖๐๓.๓๑	-	-	๖,๖๐๓.๓๑	
รวมป้ายบอกทางภายในอุทยาน (๑)+(๒)								
							๗๔,๒๒๗.๒๓	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

๑.๓.๓ ป้ายบอกชื่อสวนต่างๆ ภายในอุทยานหลวงฯ								
- ไม้พลาสติกแผ่นหนา ชั้นที่ ๑ ขนาด ๐.๓๘ x ๑.๑๐ ม. หนา ๑๐.๐ มม.	๒.๐๐	แผ่น	๒,๙๐๐.๐๐	๕,๘๐๐.๐๐	-	-	๕,๘๐๐.๐๐	
+ สติ๊กเกอร์+ ตัวหนังสือไม้พลาสติก CNC พร้อมทำสี								
- ไม้พลาสติกแผ่นหนา ชั้นที่ ๒ ขนาด ๐.๓๘ x ๐.๓๐ ม. หนา ๑๐.๐ มม.								
+ สติ๊กเกอร์ + เซาะร่องไม้พลาสติกด้วย CNC พร้อมทำสี								
- เหล็กกล่อง ๑ x ๑ " หนา ๒.๐ มม	๓.๑๙	ม.	๓๒.๓๓	๑๐๓.๑๓	๑๓.๖๐	๔๓.๓๘	๑๔๖.๕๒	
- งานสีรองพื้น	๐.๖๑	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๘.๒๑	๓๕.๐๐	๒๑.๒๕	๓๙.๔๖	
- งานสีจริง	๐.๖๑	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๘.๒๑	๓๘.๐๐	๒๓.๐๗	๔๑.๒๘	
- เหล็กเพลท หนา ๖.๐ มม. ๐.๑๕ x ๐.๔๘ ม.	๐.๐๗	ตร.ม.	๑,๒๔๙.๑๔	๘๙.๙๔	๔๘๖.๑๑	๓๕.๐๐	๑๒๕.๙๔	
- Anchor bolts M-๑๒	๕.๐๐	ตัว	๓๘.๐๐	๑๕๒.๐๐	๑๑.๔๐	๔๕.๖๐	๑๙๗.๖๐	
							๖,๓๔๙.๗๙	
รวม	๗๑.๐๐	ชุด	๖,๓๔๙.๗๙	๔๕๐,๘๓๔.๗๘	-	-	๔๕๐,๘๓๔.๗๘	
รวมงานป้ายบอกชื่อสวนต่างๆ ภายในอุทยานหลวงฯ							๔๕๐,๘๓๔.๗๘	
๑.๓.๔ ป้ายองค์ความรู้ (สวนนานาชาติ)								
- แผ่นอะลูมิเนียมคอมโพสิต ๔ มม. ขนาดพื้นที่ ๐.๒๗ ตร.ม	๑.๐๐	ชุด	๔๒๒.๒๕	๔๒๒.๒๕	-	-	๔๒๒.๒๕	
พร้อมติดสติ๊กเกอร์ปรีน (งานภายนอก) เคลือบด้าน								
- เหล็กกล่อง ๑ " x ๒ " หนา ๑.๒ มม.	๐.๙๕	ม.	๓๖.๖๖	๓๔.๘๓	๑๓.๔๐	๑๒.๗๓	๔๗.๕๖	รวมตัด
- ท่อเหล็กกลมขนาด ๒ " หนา ๑.๘ มม.	๓.๐๐	ม.	๖๗.๘๓	๒๐๓.๔๙	๒๔.๗๐	๗๔.๑๐	๒๗๗.๕๙	รวมตัด
- งานสีรองพื้น	๐.๖๑	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๘.๓๐	๓๕.๐๐	๒๑.๓๕	๓๙.๖๕	ทಾಯ်น້ອຍ ๒ ทั่ว
- งานสีจริง	๐.๖๑	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๘.๓๐	๓๘.๐๐	๒๓.๑๘	๔๑.๔๘	ทಾಯ်น້ອຍ ๒ ทั่ว
							๘๒๘.๕๓	
รวม	๒๓.๐๐	ชุด	๘๒๘.๕๓	๑๙,๐๕๖.๑๒			๑๙,๐๕๖.๑๒	
รวมงานป้ายองค์ความรู้ (สวนนานาชาติ)							๑๙,๐๕๖.๑๒	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

	๑.๓.๕ ป้ายองค์ความรู้ (ทั่วไป)								
	- แผ่นอะลูมิเนียมคอมโพสิต ๔ มม. ขนาดพื้นที่ ๐.๗๒ ตร.ม พร้อมติดสติ๊กเกอร์ ปรีน (งานภายนอก) เคลือบด้าน	๑.๐๐	ชุด	๑,๑๒๖.๐๐	๑,๑๒๖.๐๐	-	-	๑,๑๒๖.๐๐	
	- เหล็กกล่อง ๑ " x ๒ " หน้า ๑.๒ มม.	๑.๖๕	ม.	๓๖.๖๖	๖๐.๕๙	๑๓.๔๐	๒๒.๑๑	๘๒.๖๐	รวมตัด
	- ท่อเหล็กกลมขนาด ๒ " หน้า ๑.๘ มม.	๓.๐๐	ม.	๖๗.๘๓	๒๐๓.๕๙	๒๔.๗๐	๗๔.๑๐	๒๗๗.๕๙	รวมตัด
	- งานสีรองพื้น	๐.๕๘	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๔.๓๗	๓๕.๐๐	๑๖.๗๗	๓๑.๑๔	ทายน้อย ๒ เทียว
	- งานสีจริง	๐.๕๘	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๑๔.๓๗	๓๘.๐๐	๑๘.๒๐	๓๒.๕๗	ทายน้อย ๒ เทียว
								๑,๕๕๙.๙๐	
	รวม	๑๐๐.๐๐	ชุด	๑,๕๕๙.๙๐	๑,๕๕๙.๙๘๙.๖๐			๑,๕๕๙.๙๘๙.๖๐	
	รวมป้ายองค์ความรู้							๑,๕๕๙.๙๘๙.๖๐	
	๑.๓.๖ ป้ายองค์ความรู้ (ไฮไลท์)								
	- แผ่นอะลูมิเนียมคอมโพสิต ๔ มม. ขนาดพื้นที่ ๐.๙๖ ตร.ม พร้อมติดสติ๊กเกอร์ ปรีน (งานภายนอก) เคลือบด้าน	๑.๐๐	ชุด	๑,๕๐๑.๓๒	๑,๕๐๑.๓๒	-	-	๑,๕๐๑.๓๒	
	- เหล็กกล่อง ๑ " x ๑ " หน้า ๑.๒ มม.	๘.๖๙	ม.	๒๓.๐๐	๑๙๙.๘๗	๘.๗๐	๗๕.๖๐	๒๗๕.๔๗	รวมตัด
	- เหล็กเพลท ๒ " x ๔ " หน้า ๘ มม.	๖.๐๐	แผ่น	๑๑.๔๐	๖๘.๕๐	๔.๐๐	๒๔.๐๐	๙๒.๔๐	รวมตัด
	- งานสีรองพื้น	๐.๙๓	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๒๗.๘๗	๓๕.๐๐	๓๒.๕๒	๖๐.๓๙	ทายน้อย ๒ เทียว
	- งานสีจริง	๐.๙๓	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๒๗.๘๗	๓๘.๐๐	๓๕.๓๐	๖๓.๑๗	ทายน้อย ๒ เทียว
								๑,๙๙๒.๗๕	
	รวม	๕๐.๐๐	ชุด	๑,๙๙๒.๗๕	๑,๙๙๒.๗๕			๑,๙๙๒.๗๕	
	รวมป้ายองค์ความรู้							๑,๙๙๒.๗๕	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

	๑.๓.๗ ป้ายบอกสถานที่ (ฐาน ค.ส.ล.)							
	- ป้ายไม้พลาสติกขนาด ๑๐ มม. ขนาด ๐.๗ x ๑.๕ ม. พร้อมติดสติ๊กเกอร์	๑.๐๐	ชุด	๑,๖๔๒.๐๗	๑,๖๔๒.๐๗	-	-	๑,๖๔๒.๐๗
	ปรีน (งานภายนอก) เคลือบด้าน							
	- ตัวอักษร + โลโก้ราชพฤกษ์ ไม้พลาสติก ๑๐ มม. พร้อมทำสี	๑.๐๐	ชุด	๙๗๕.๐๐	๙๗๕.๐๐	-	-	๙๗๕.๐๐
	- ไม้แดง ขนาด ๖ " x ๒ " ยาว ๒ เมตร ๗ แผ่น	๓.๘๕	ลบ.ฟ.	๑,๒๓๓.๖๔	๔,๗๔๙.๕๑	๓๗๐.๐๐	๑,๔๒๔.๕๐	๖,๑๗๕.๐๑
	- เหล็กกล่อง ๑ -๑/๒ " x ๓ " หนา ๒.๕ มม.	๕.๓๕	ม.	๑๑๓.๓๓	๖๐๖.๓๒	๔๑.๑๐	๒๑๙.๘๙	๘๒๖.๒๐
	- เหล็กเพลท ๐.๒๕ x ๐.๘ ม. หนา ๖ มม.	๖.๐๐	แผ่น	๒๔๙.๘๓	๑,๔๙๘.๙๘	๙๗.๒๒	๕๘๓.๓๒	๒,๐๘๒.๓๐
	- งานสีรองพื้น	๑.๔๒	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๔๒.๖๙	๓๕.๐๐	๔๙.๘๑	๙๒.๕๐
	- งานสีจริง	๑.๔๒	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๔๒.๖๙	๓๘.๐๐	๕๔.๐๗	๙๖.๗๖
								๑๑,๘๘๘.๘๕
	รวม	๑๐.๐๐	ชุด	๑๑,๘๘๘.๘๕	๑๑๘,๘๘๘.๔๘			๑๑๘,๘๘๘.๔๘
	รวมงานป้ายบอกทาง (ฐาน ค.ส.ล.)							๑๑๘,๘๘๘.๔๘
	๑.๓.๘ ป้ายห้ามและป้ายเตือน (ฐาน ค.ส.ล.)							
	- ป้ายห้ามป้ายเตือน ๕ ป้าย อลูมิเนียมคอมโพสิต + สติ๊กเกอร์	๑.๐๐	ชุด	๑,๓๘๐.๐๐	๑,๓๘๐.๐๐	-	-	๑,๓๘๐.๐๐
	- ไม้แดง ขนาด ๖ " x ๒ " ยาว ๑.๑ เมตร ๓ แผ่น	๐.๙๘	ลบ.ฟ.	๑,๒๓๓.๖๔	๑,๒๑๓.๙๐	๓๗๐.๐๐	๓๖๔.๐๘	๑,๕๗๗.๙๘
	- ไม้แดง ขนาด ๒ " x ๔ " ยาว ๑๖ นิ้ว ๑ แผ่น	๐.๐๖	ลบ.ฟ.	๑,๒๓๓.๖๔	๖๙.๐๘	๓๗๐.๐๐	๒๐.๗๒	๘๙.๘๐
	- ไม้แดง ขนาด ๒ " x ๒ " ยาว ๑๖ นิ้ว ๑ แผ่น	๐.๐๓	ลบ.ฟ.	๑,๒๓๓.๖๔	๓๔.๕๔	๓๗๐.๐๐	๑๐.๓๖	๔๔.๙๐
								๓,๐๙๒.๖๙
	รวม	๔๐.๐๐	ชุด	๓,๐๙๒.๖๙	๑๒๓,๗๐๗.๕๐			๑๒๓,๗๐๗.๕๐
	รวมงานป้ายห้ามและป้ายเตือน (ฐาน ค.ส.ล.)							๑๒๓,๗๐๗.๕๐
	รวมงานกลุ่มที่ ๑							๑,๑๙๐,๗๐๕.๙๘

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ ๒ ครุภัณฑ์								
๒.๑	ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ								
	๒.๑.๑ ป้ายบอกชื่อพรรณไม้ยืนต้น (ชนิดสปริงรัดต้นไม้)								
	- แผ่นอะลูมิเนียมคอมโพสิต ขนาด ๒๐x๙ ซม.หนา ๔ มม. พร้อมแกะสลัก	๑.๐	ชุด	๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	-	-	๒๐๐.๐๐	
	ตัวหนังสือด้วยเลเซอร์ + ชุดสปริงรัดต้นไม้								
	รวม							๒๐๐.๐๐	
	รวมป้ายบอกชื่อพรรณไม้ยืนต้น (ชนิดสปริงรัดต้นไม้)	๑,๑๐๐.๐	ชุด	๒๐๐.๐๐	๒๒๐,๐๐๐.๐๐	-	-	๒๒๐,๐๐๐.๐๐	
	๒.๑.๒ ป้ายบอกชื่อพรรณไม้ดอก (ชนิดปัก)								
	- แผ่นอะลูมิเนียมคอมโพสิต ขนาด ๒๐x๙ ซม.หนา ๔ มม. พร้อมแกะสลักตัว	๑.๐	ชุด	๒๑๕.๐๐	๒๑๕.๐๐	-	-	๒๑๕.๐๐	
	หนังสือด้วยเลเซอร์+ ขาปักทำจากเหล็กต้นขนาด ๑/๒ นิ้ว ยาว ๒๕ ซม.								
	รวม							๒๑๕.๐๐	
	รวมป้ายบอกชื่อพรรณไม้ดอก (ชนิดปัก)	๔๐๖.๐	ชุด	๒๑๕.๐๐	๘๗,๒๙๐.๐๐	-	-	๘๗,๒๙๐.๐๐	
	๒.๑.๔ ป้ายบอกชื่อพรรณไม้ทั่วไป ๑ (ชนิดปัก)								
	- แผ่นอะลูมิเนียมคอมโพสิต ขนาด ๒๐x๙ ซม.หนา ๔ มม. พร้อมแกะสลัก	๑.๐	ชุด	๒๒๐.๐๐	๒๒๐.๐๐	-	-	๒๒๐.๐๐	
	ตัวหนังสือด้วยเลเซอร์+ ขาปักทำจากเหล็กต้นขนาด ๑/๒ นิ้ว ยาว ๓๐ ซม.								
	รวม							๒๒๐.๐๐	
	รวมป้ายบอกชื่อพรรณไม้ทั่วไป ๑ (ชนิดปัก)	๔๑๗.๐	ชุด	๒๒๐.๐๐	๙๑,๗๔๐.๐๐	-	-	๙๑,๗๔๐.๐๐	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	๒.๑.๕ ป้ายบอกชื่อพรรณไม้พุ่ม (ชนิดปัก)								
	- แผ่นอะลูมิเนียมคอมโพสิต ขนาด ๒๐x๙ ซม.หนา ๔ มม. พร้อมแกะสลักตัว หนังสือด้วยเลเซอร์ + ขาปักทำจากเหล็กตันขนาด ๑/๒ นิ้ว ยาว ๕๐ ซม.	๑.๐	ชุด	๒๓๘.๐๐	๒๓๘.๐๐	-	-	๒๓๘.๐๐	
	รวม							๒๓๘.๐๐	
	รวมป้ายบอกชื่อพรรณไม้พุ่ม (ชนิดปัก)	๑๕๙.๐	ชุด	๒๓๘.๐๐	๓๗,๘๔๒.๐๐	-	-	๓๗,๘๔๒.๐๐	
	๒.๑.๖ ป้ายบอกชื่อพรรณไม้ทั่วไป ๒ (ชนิดปัก)								
	- แผ่นอะลูมิเนียมคอมโพสิต ขนาด ๒๐x๙ ซม.หนา ๔ มม. พร้อมแกะสลัก ตัวหนังสือด้วยเลเซอร์ + ขาปักทำจากเหล็กตันขนาด ๑/๒ นิ้ว ยาว ๗๐ ซม.	๑.๐	ชุด	๒๕๕.๐๐	๒๕๕.๐๐	-	-	๒๕๕.๐๐	
	รวม							๒๕๕.๐๐	
	รวมป้ายบอกชื่อพรรณไม้ทั่วไป ๒ (ชนิดปัก)	๒๐๓.๐	ชุด	๒๕๕.๐๐	๕๑,๗๖๕.๐๐	-	-	๕๑,๗๖๕.๐๐	
	๒.๑.๗ ป้ายบอกชื่อพรรณไม้ทั่วไป ๓ (ชนิดแขวนขนาดเล็ก)								
	- แผ่นอะลูมิเนียมคอมโพสิตขนาด ๖x๑๒ ซม.หนา ๔ มม. พร้อมแกะสลัก ตัวหนังสือด้วยเลเซอร์ และเจาะรู + ลวดสปริงพร้อมอุปกรณ์ยึดจุดมัด	๑.๐	ชุด	๑๑๐.๐๐	๑๑๐.๐๐	-	-	๑๑๐.๐๐	
	รวม							๑๑๐.๐๐	
	รวมป้ายบอกชื่อพรรณไม้ทั่วไป ๓ (ชนิดแขวนขนาดเล็ก)	๓๓๐.๐	ชุด	๑๑๐.๐๐	๓๖,๓๐๐.๐๐	-	-	๓๖,๓๐๐.๐๐	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	๒.๑.๘ ป้ายกำลังปรับปรุง								
	- แผ่นอะลูมิเนียมคอมโพสิต ขนาด ๒๐x๙ ซม.หนา ๔ มม. พร้อมแกะสลักตัว หนังสือด้วยเลเซอร์ + ขาปักทำจากเหล็กดินขนาด ๑/๒ นิ้ว ยาว ๒๕ ซม.	๑.๐	ชุด	๒๑๕.๐๐	๒๑๕.๐๐	-	-	๒๑๕.๐๐	
	รวม							๒๑๕.๐๐	
	รวมป้ายกำลังปรับปรุง	๑๐๐.๐	ชุด	๒๑๕.๐๐	๒๑,๕๐๐.๐๐	-	-	๒๑,๕๐๐.๐๐	
	๒.๑.๙ ป้ายบอกชื่อห้องน้ำ ชาย , หญิง , คนพิการ								
	- ไม้สนประสาน หนาไม่น้อยกว่า ๑๔ มม.ทำสี่เหลี่ยมจัตุรัสหน้าไม้ พร้อมแกะ สลักลวดลายด้วยเลเซอร์ + แผ่นอะลูมิเนียมคอมโพสิตแกะรูปสัญลักษณ์ ผู้ชาย ,ผู้หญิง และคนพิการ	๑.๐	ชุด	๕๖๐.๐๐	๕๖๐.๐๐	-	-	๕๖๐.๐๐	
	- งานติดตั้งป้าย	๑.๐	ชุด	-	-	๕๖.๐๐	๕๖.๐๐	๕๖.๐๐	
	รวม							๖๑๖.๐๐	
	รวมป้ายบอกชื่อห้องน้ำ ชาย , หญิง , คนพิการ	๘๐.๐	ชุด	๖๑๖.๐๐	๔๙,๒๘๐.๐๐	-	-	๔๙,๒๘๐.๐๐	
	๒.๑.๑๐ งานป้ายบอกชื่อภายใน-ภายนอกอาคาร								
	- ทองเหลืองหนาไม่น้อยกว่า ๐.๔ มม. พร้อมกรัดกรด (ขนาด ๒๕x๑๐ ซม.)	๔๐.๐๐	ตร.นิ้ว	๙.๒๐	๓๖๘.๐๐	-	-	๓๖๘.๐๐	
	- งานติดตั้งป้าย	๑.๐	งาน	-	-	๓๖.๘๐	๓๖.๘๐	๓๖.๘๐	
								๔๐๔.๘๐	
	รวมงานป้ายบอกชื่อภายใน-ภายนอกอาคาร	๕๗.๐	จุด	๔๐๔.๘๐	๒๓,๐๗๓.๖๐	-	-	๒๓,๐๗๓.๖๐	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.๔ (ก)

โครงการ จัดทำป้ายบอกทาง ป้ายข้อมูลสวนและป้ายพรรณไม้

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	๒.๑.๑๑ งานป้ายบอกชื่อภายใน-ภายนอกอาคาร ๒								
	- เหล็กแสดทนเลสหนาไม่น้อยกว่า ๐.๖ มม. ถมดำ (ขนาด ๒๐x๑๐ ซม.)	๓๒.๐๐	ตร.นิ้ว	๙.๕๐	๓๐๔.๐๐	-	-	๓๐๔.๐๐	
	- งานติดตั้งป้าย	๑.๐	งาน	-	-	๓๐.๔๐	๓๐.๔๐	๓๐.๔๐	
								<u>๓๓๔.๔๐</u>	
	รวมงานป้ายบอกชื่อภายใน-ภายนอกอาคาร ๒	๘.๐	จุด	๓๓๔.๔๐	๒,๖๗๕.๒๐	-	-	๒,๖๗๕.๒๐	
	๒.๑.๑๒ งานป้ายบอกชื่อภายใน-ภายนอกอาคาร ๓								
	- เหล็กแสดทนเลสหนาไม่น้อยกว่า ๐.๖ มม. ถมดำ (ขนาด ๔๐x๑๕ ซม.)	๙๖.๐๐	ตร.นิ้ว	๙.๕๐	๙๑๒.๐๐	-	-	๙๑๒.๐๐	
	- งานติดตั้งป้าย	๑.๐	งาน	-	-	๙๑.๒๐	๙๑.๒๐	๙๑.๒๐	
								<u>๑,๐๐๓.๒๐</u>	
	รวมงานป้ายบอกชื่อภายใน-ภายนอกอาคาร ๓	๓๙.๐	จุด	๑,๐๐๓.๒๐	๓๙,๑๒๔.๘๐	-	-	๓๙,๑๒๔.๘๐	
	รวมงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ							๖๖๐,๕๙๐.๖๐	