

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ



กลุ่มงานที่ 2/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

ขยายสายสื่อสารสัญญาณระบบเครือข่ายสื่อสารและอุปกรณ์เครือข่ายหลัก

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

หน้า

20 กุมภาพันธ์ 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	24,757,740.00	1,733,041.80	26,490,781.80	
รวมค่าก่อสร้าง				26,490,781.80	

หน่วย : บาท

.....
 (รองศาสตราจารย์ ดร.เอื้อน ปิ่นเงิน)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายประกิจ บุญช่วย)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายภาสกร พรเจริญพ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายวรพันธ์ แทนม้วน)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายกิตติ เพ็ชรดี)
 กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายจิรศักดิ์ พรอัครพันธ์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายวิวัฒน์ ชื่นคลัง)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายณัฐพงศ์ เพชรช่วย)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นางสาวกิงดาว ยี่ละหมัด)
 ผู้ช่วยเลขานุการกำหนดราคากลาง

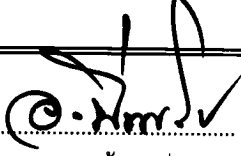
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

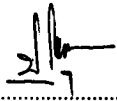



ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ขยายสายสื่อสารระบบเครือข่ายสื่อสารและอุปกรณ์เครือข่ายหลัก
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยรามคำแหง
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยรามคำแหง
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2558


หน่วย : บาท

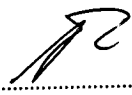
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	26,490,781.80	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	26,490,781.80	
สรุป	ราคากลาง	26,490,781.80	
	ราคากลาง 26,490,781.80 (ยี่สิบหกล้านบาทสี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดร้อยแปดสิบเอ็ดบาทแปดสิบสตางค์)		

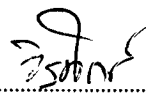

 (รองศาสตราจารย์ ดร.เอื้อน ปิ่นเงิน)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

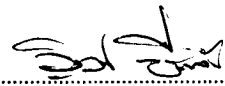

 (นายประกิจ บุญช่วย)
 กรรมการกำหนดราคากลาง



 (นายภาสกร พรเจริญพ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง



 (นายวรพันธ์ แทนม้วน)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายกิตติ เพ็ชรดี)
 กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง



 (นายจिरศักดิ์ พรอัครพันธุ์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายวิวัฒน์ ชื่นคลัง)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายณัฐพงศ์ เพชรช่วย)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นางสาวกิงดาว ยี่ละหมัด)
 ผู้ช่วยเลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;">  <p>กลุ่มงานที่ 2 /งาน ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ขยายสายสื่อสารระบบเครือข่ายสื่อสารและอุปกรณ์เครือข่ายหลัก สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยรามคำแหง หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยรามคำแหง คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง</p> </div> <div style="width: 30%; text-align: right;"> <p>แบบเลขที่</p> <p>เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2558</p> </div> <div style="width: 30%; text-align: right;"> <p>หน่วย : บาท</p> </div> </div>									
งานครุภัณฑ์									
1	งานติดตั้งระบบสายสื่อสาร								
	1.1 สายใยแก้วนำแสง ชนิด Single mode Outdoor ขนาด 24 Core	9,500	เมตร	48.00	456,000.00	12.00	114,000.00	570,000.00	
	1.2 สายใยแก้วนำแสง ชนิด Single mode Outdoor ขนาด 12 Core	12,310	เมตร	34.00	418,540.00	8.00	98,480.00	517,020.00	
	1.3 ขั้วต่อสายใยแก้วนำแสง พร้อมทดสอบ	2,208	เส้น	100.00	220,800.00	280.00	618,240.00	839,040.00	
	1.4 แผงกระจายสายใยแก้วนำแสง ขนาด 24 ช่อง	88	ชุด	7,900.00	695,200.00	-	-	695,200.00	
	1.5 แผงกระจายสายใยแก้วนำแสง ขนาด 12 ช่อง	8	ชุด	6,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
	1.6 สายต่อพวงสายใยแก้วนำแสง ความยาว 5 เมตร	200	เส้น	505.00	101,000.00	-	-	101,000.00	
	1.7 ตู้ติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 42 U 60 cm. x 60	6	ชุด	20,300.00	121,800.00	5,000.00	30,000.00	151,800.00	
	1.8 ตู้ติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 9 U 60 cm. x 60	44	ชุด	5,500.00	242,000.00	1,300.00	57,200.00	299,200.00	
	1.9 บ่อพักสาย	1	งาน	เหมารวม				185,000.00	
	1.10 ท่อร้อยสาย ชนิด HDPE dia.75 mm.	1	งาน	เหมารวม				2,800,000.00	
	1.11 งานขุดเจาะแนวร้อยสาย	1	งาน	เหมารวม				1,500,000.00	
	1.12 งานกลบ,ซ่อมพื้นผิวแนวร้อยสาย	1	งาน	เหมารวม				2,000,000.00	
	1.13 ท่อร้อยสายภายในอาคาร	1	งาน	เหมารวม				960,000.00	
	1.14 ขั้วต่อท่อและอุปกรณ์ประกอบต่อทุกรายการ	1	งาน	เหมารวม				564,000.00	
	รวมค่างานครุภัณฑ์รายการที่ 1 เป็นเงิน							11,230,260.00	
2	อุปกรณ์เครือข่ายหลัก								
	2.1 Core Switch พร้อมตัวแปลงสัญญาณ	1	ตัว	3,177,540.00	3,177,540.00	-	-	3,177,540.00	
	2.2 อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางหลัก	1	ตัว	1,964,880.00	1,964,880.00	-	-	1,964,880.00	
	2.3 Distribution Switch พร้อมตัวแปลงสัญญาณ	6	ตัว	589,550.00	3,537,300.00	-	-	3,537,300.00	
	2.4 Access Switch พร้อมตัวแปลงสัญญาณ	48	ตัว	69,120.00	3,317,760.00	-	-	3,317,760.00	
	2.5 Software บริหารจัดการระบบเครือข่าย	1	ระบบ	1,530,000.00	1,530,000.00	-	-	1,530,000.00	
	รวมค่างานครุภัณฑ์รายการที่ 2 เป็นเงิน							13,527,480.00	
	รวมค่างานครุภัณฑ์เป็นเงิน							24,757,740.00	

