

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงทางรับเสด็จสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ณ อาคารหอประชุมเฉลิมพระเกียรติฯ เพื่อใช้ในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

ประมาณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

15 มิ.ย. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานโครงสร้าง	196,134.00	1.2972	254,425.02	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	1,009,173.00	1.2972	1,309,099.22	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายนอก	4,693,025.00	1.2972	6,087,792.03	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า	575,192.00	1.2972	746,139.06	
5	หมวดงานภูมิทัศน์	1,126,140.00	1.2972	1,460,828.80	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้า จ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				9,858,284.13	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



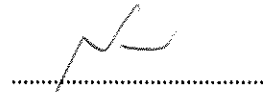
ผู้ช่วยศาสตราจารย์เอนก เจริญภักดิ์

ประธานกรรมการ



นายธนันต์ อยู่หว่าง

กรรมการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์นัฐวดี ทิพย์โยธา

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงทางรับเสด็จสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ณ อาคารหอประชุมเฉลิมพระเกียรติฯ เพื่อใช้ในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร

ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ประมาณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

15 มิ.ย. 2003

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง								
1.1	งานโครงสร้างหลังคาเหล็กกับแผ่นหลังคากระฉก - Steel Purlin = C-Channel 125x50x2.3 mm. 4.50 kg/m. - งานทาสีกันสนิม	4,978.00 182.00	กก. ตร.ม.	26.00 58.00	129,428.00 10,556.00	10.00 35.00	49,780.00 6,370.00	179,208.00 16,926.00	
	หมวดงานโครงสร้าง				139,984.00		56,150.00	196,134.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานพื้นและผิวพื้น - พื้นทางลาด คสล. กรุกรวดทรายล้าง เบอร์ 3 สวมเม็ดหินสีขาว, เทา	1,205.00	ตร.ม.	250.00	301,250.00	99.00	119,295.00	420,545.00	
2.2	งานผนังและผิวผนัง งานผนัง - งานก่ออิฐฉาบปูน งานผิวผนัง	17.00	ตร.ม.	285.00	4,845.00	75.00	1,275.00	6,120.00	
2.3	งานทาสี - งานปูนเรียบฉาบ - ผนังขอบทางลาด คสล. กรุกรวดทรายล้าง เบอร์ 3 สวมเม็ดหินสีขาว, เทา	34.00 158.00	ตร.ม. ตร.ม.	75.00 267.00	2,550.00 42,186.00	95.00 121.00	3,230.00 19,118.00	5,780.00 61,304.00	
2.4	งานทาสี - งานทาสีภายนอก สีขาว	68.00	ตร.ม.	44.00	2,992.00	34.00	2,312.00	5,304.00	
2.4.1	หลังคา METAL SHEET - แผ่นหลังคา METAL SHEET หนา 0.5 มม. เคลือบสี	194.00	ตร.ม.	350.00	67,900.00	70.00	13,580.00	81,480.00	
	- ครอบหลังคา METAL SHEET	67.00	เมตร	260.00	17,420.00	50.00	3,350.00	20,770.00	
	- รางน้ำสแตนเลส พับตามแบบ	139.00	เมตร	1,300.00	180,700.00	50.00	6,950.00	187,650.00	
	- ACCESSORIE & FITTING	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	

Handwritten signature

แบบ 15.4 วันที่ 2/3

Handwritten signature and initials

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4.2	หลังคา POLYCARBONATE SOLID SHEET - แผ่นหลังคา POLYCARBONATE SOLID SHEET หนา 3 มม.	194.00	ตร.ม.	870.00	168,780.00	260.00	50,440.00	219,220.00	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม หมวดงานสถาปัตยกรรมแต่งภายนอก				789,623.00		219,550.00	1,009,173.00	
3.1	ผนังระแนงกล่องอลูมิเนียมลายไม้ - กล่องอลูมิเนียมลายไม้ ขนาด 3/4" x 6" x 6 ม. หนา 1.2 มม. - กล่องอลูมิเนียมลายไม้ ขนาด 3/4" x 4" x 6 ม. หนา 1.0 มม. - ACCESSORIE & FITTING	40.00 25.00 1.00	ท่อน ท่อน งาน	2,900.00 1,850.00 5,000.00	116,000.00 46,250.00 5,000.00	580.00 370.00 -	23,200.00 9,250.00 -	139,200.00 55,500.00 5,000.00	
3.2	ฝ้าระแนงกล่องอลูมิเนียมลายไม้ - งานโครงสร้างเหล็กกล่อง - กล่องอลูมิเนียมลายไม้ ขนาด 3/4" x 4" x 6 ม. หนา 1.0 มม. - งานกรุฝ้าด้วยวัสดุอลูมิเนียมกับแฉก - ACCESSORIE & FITTING	497.00 768.00 497.00 1.00	ตร.ม. ท่อน ตร.ม. งาน	650.00 1,850.00 120.00 5,000.00	323,050.00 1,420,800.00 59,640.00 5,000.00	50.00 370.00 25.00 -	24,850.00 284,160.00 12,425.00 -	347,900.00 1,704,960.00 72,065.00 5,000.00	
3.3	ผนังตกแต่งโครงสร้างเหล็กกล่อง ALUMINIUM COMPOSITE - งานโครงสร้างเหล็กกล่อง ผนัง ALUMINIUM COMPOSITE	1,515.00	ตร.ม.	1,200.00	1,818,000.00	360.00	545,400.00	2,363,400.00	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า หมวดงานสถาปัตยกรรมตกแต่งภายนอก				3,799,740.00		899,285.00	4,693,025.00	
4.1	CONTROL PANEL (ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า) - Consumer Unit 6 ช่อง	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	400.00	400.00	3,900.00	
4.2	LIGHTING FIXTURE (โคมไฟ) - ชุดโคมไฟตกแต่ง (L2) - ชุดโคมไฟแสงพร้อมหลอดLED, L&E#LL436/GY-195LED/5.7K/FWS-PMIPD (L4) - ชุดโคมไฟ LED ความยาว 8' 32W (L1) - โคม LED (12W/ม.) Led Strip Light (L3) - POWER SUPPLY JMW#LRS-350-240 VDC - Accessories	8.00 20.00 66.00 50.00 5.00 1.00	ชุด ชุด ชุด ม. ชุด แพคเกจ	6,400.00 8,480.00 1,350.00 500.00 1,350.00 5,000.00	51,200.00 169,600.00 89,100.00 25,000.00 6,750.00 5,000.00	165.00 150.00 115.00 115.00 - -	1,320.00 3,000.00 7,590.00 5,750.00 - -	52,520.00 172,600.00 96,690.00 30,750.00 6,750.00 5,000.00	
4.3	สวิดช์ไฟฟ้า	12.00	ชุด	52.00	624.00	80.00	960.00	1,584.00	
4.4	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟ - สาย THW ขนาด 1 x 4 ตร.มม. แรงดัน 450/750 V - สาย THW ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. แรงดัน 450/750 V	200.00 7,500.00	ม. ม.	12.29 8.15	2,458.00 61,125.00	10.00 7.00	2,000.00 52,500.00	4,458.00 113,625.00	

