

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบไฟฟ้าแรงต่ำ ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง

ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

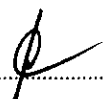
แบบ ปร. 4, ปร. 4(พ) และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 กันยายน พ.ศ. 2558

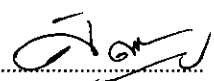
หน่วย : บาท

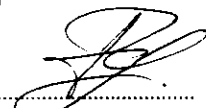
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาก่อสร้าง	967,538.69	
2	ค่าเช่าเครื่องจักร	22,500.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	990,038.69	
	ราคากลาง	990,000.00	
	ราคากลาง (เก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)		

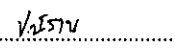
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

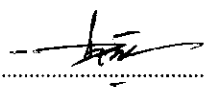

(นายปานumas เรืองทิพย์)

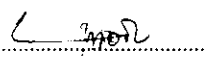
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นางสาวศิริวรรณ โรโห)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายพงษ์พันธ์ จีบุฒิเชาว์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นางสาวปณิธาน ทันจันทิก)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายสายันต์ ขอนพุฒชา)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นางสาวพัชรินทร์ เชื้อชัย)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายวุฒิชัย รัตนชะ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน สรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบไฟฟ้าแรงต่ำ ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง

ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแรงต่ำ	760,285.00	1.2726	967,538.69	
	ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง				

รวมค่าก่อสร้าง

967,538.69

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายภาณุมาศ เรืองทิพย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวศิริวรรณ โรโท)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวปณิธาน ทันจันทิก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวพัชรินทร์ เชื้อชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพงษ์พันธ์ จัปวุฒิชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสายันต์ ขอนพุดชา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย รัตนะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

หมายเลข : ๓๔๓๕

[illegible]

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบไฟฟ้าแรงต่ำ ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

คำนวณราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 29 เดือน กันยายน พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแรงต่ำ ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง								
	เสาไฟฟ้า คอ.ร. มาตรฐาน กพท. ยาว 9.00 เมตร	21	ต้น	3,000.00	63,000.00	750.00	15,750.00	78,750.00	****
	สาย THW-A 95 sq.mm.เดินสาย 4 เส้น (ระยะทาง 1060 เมตร)	4,452	เมตร	68.00	302,736.00	52.00	231,504.00	534,240.00	****
	อุปกรณ์เชื่อมต่อหม้อแปลงเดิม มาตรฐานการไฟฟ้า 4 Spool 7 ช่อง	1	هما	10,000.00	10,000.00	3,000.00	3,000.00	13,000.00	*****
	HEAVY TYPE RACKS แร็คช่องการไฟฟ้า 4 Spool 7 ช่อง	31	ตัว	380.00	11,780.00	-	-	11,780.00	*****
	Spool Insulator ANSI Class 53 – 2 ลูกถ้วย	124	ตัว	50.00	6,200.00	-	-	6,200.00	*****
	สกรูยึด อาบสังกะสี สำหรับยึดช่องแร็ค	155	ตัว	56.00	8,680.00	-	-	8,680.00	*****
	ชุดยึดโยงแรงต่ำ	7	ชุด	1,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	*****
	โคมแสงสว่างถนนพร้อมขมยัด 1.5เมตร ขั้วE27 ระดับป้องกัน>= IP	31	ชุด	1,710.00	53,010.00	550.00	17,050.00	70,060.00	****
	ติดตั้งพร้อมหลอดประหยัดไฟฟ้า LED 14 W	31	หลอด	455.00	14,105.00	-	-	14,105.00	****
	ไฟได้ลิทซ์ 220V 10A	31	ชุด	370.00	11,470.00	-	-	11,470.00	*****
	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งอื่นๆ	1	هما	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	ราคารวมงานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแรงต่ำ				492,981.00		267,304.00	760,285.00	

หมายเหตุ :

1. ราคาวัสดุก่อสร้างอ้างอิงจาก :
- 1.1 * ราคาวัสดุและราคาค่าแรงจากสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ ปี2557

1.2 ** ราคาวัสดุจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า จ.นครราชสีมา

1.3 *** ราคาวัสดุจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กรุงเทพฯ

1.4 **** ราคาจากผู้ผลิต

1.5 ***** ราคาจากตัวแทนจำหน่าย

1.6 ***** ราคาจากสัญญาจ้างของมหาวิทยาลัย
2. ราคาค่าแรงอ้างอิงจากบัญชีค่าแรงต่ำเป็นการ สำหรับการประมาณการซึ่งอาจมีความคลาดเคลื่อน โดยผู้เสนอราคาต้องประมาณการเองและยึดและไม่สามารถเรียกร้องได้
3. การประมาณราคาทั้งปริมาณและราคาต่อหน่วยเป็นการประมาณการซึ่งอาจมีความคลาดเคลื่อน โดยผู้เสนอราคาต้องประมาณการเองและยึดและไม่สามารถเรียกร้องได้