



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด กองช่าง โทร. ๐-๔๓๕๑-๑๐๕๕ ต่อ ๑๔๒

ที่ รอ.๕๔๐๐๕.๙/..... วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง.....

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ดที่ ๒๖๙๔/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน ๔ ชั้นของโรงเรียนกีฬาส่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด นั้น

ในการนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว แล้วเสร็จ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

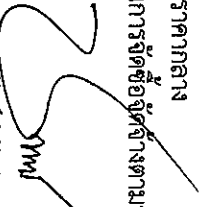
โครงการปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน ๔ ชั้น โรงเรียนกีฬาส่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ตามแบบ อบจ.รอ ๓๔๕/๒๕๖๓ เป็น ๑ วงงาน ระยะเวลาดำเนินการ ๑๕๐ วัน

พร้อมนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว แล้วเสร็จตามสิ่งที่เสนอมานี้โดยกองช่าง ได้กำหนดสูตรการคำนวณ หลักเกณฑ์ และวิธีการคำนวณที่ใช้ กับสัญญาแบบปรับราคาได้(ค่า K) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์มาพร้อมนี้ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดอนุมัติให้ใช้ราคากลางและไปรุดลงนามในบันทึกข้อความแจ้งกองพัสดุและทรัพย์สินเพื่อดำเนินการตามระเบียบต่อไป

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด
ด้วยคณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง ฯ แล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว

- จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบตามที่
๑. ใช้เป็นราคากลาง
๒. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯ ต่อไป


(นายธรรมวิน วิลาพิต)

ผู้อำนวยการโรงเรียนกีฬาส่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นางสาวบุศราวรรณ งามสุริ)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายจตุภาณุ เทียมสุ่ม)
สถาปนิกปฏิบัติการ
ลงนามแล้ว

ลงชื่อ กรรมการ

(นางนิภาพร ทรัพย์ทองพูล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายพิสิษฐ์ศักดิ์ โวณิณพงศ์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

นายทรงศักดิ์ หุ่นจันทร์

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

(นายภคพล กันทรกิจโกศล)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	ปรับปรุงอาคารเรียน 4 ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น		
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด / องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด		
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	1,650,000.00		บาท
4. ลักษณะงาน	โดยสังเขป ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน ๔ ชั้น โรงเรียนกีฬาส่งเสริมการบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด		
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑1 - 11/11/๒๕๖๖	เป็นเงิน	1,643,921.26	บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง			
6.1 รายงาน ปร.4			
6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์			
6.3 รายงาน ปร.5 (ก)			
6.4 รายงาน ปร.5 (ข)			
6.5 รายงาน ปร.6			
6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ			
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
7.1 บุคลากรณ ภาณศรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ			
7.2 นิภาพร เทพทองพูล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา ชำนาญงาน			
7.3 จิตกาญจน์ เทียมสุ่น กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ			

จิตกาญจน์ เทียมสุ่น

31 มกราคม 2568 15:09:01

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองร้อยเอ็ด จังหวัด ร้อยเอ็ด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน ๔ ชั้น โรงเรียนกัฬาคูการบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน 1.000 หลังละ 1,304,021.26 บาท	1,304,021.26	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	339,900.00	
สรุป	ราคากลาง	1,643,921.26	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นสามพันเก้าร้อยยี่สิบเอ็ดบาทยี่สิบหกสตางค์))		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองร้อยเอ็ด จังหวัด ร้อยเอ็ด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

(บุศราวรรณ ภาณุศรี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นิภาพร เทพทองพูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(จิตกานต์ เทียมสุน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

จิตกานต์ เทียมสุน

31 มกราคม 2568 15:12:22

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน ๔ ชั้น โรงเรียนกีฬากลางการบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองร้อยเอ็ด	จังหวัด	ร้อยเอ็ด
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด / องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน ๔ ชั้น โรงเรียนกีฬากลางการบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด	997,950.00	1.3067	1,304,021.26	
รวมค่าก่อสร้าง				1,304,021.26	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 401.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 3,251.92 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,304,021.26 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน ๔ ชั้น โรงเรียนกีฬาส่งการปกครองส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองร้อยเอ็ด จังหวัด ร้อยเอ็ด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด / องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,304,021.26	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 401.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 3,251.92 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,304,021.26 บาท ต่อ 1 หน่วย

จัดทำโดย เที่ยมสุนัน

31 มกราคม 2568 15:12:12

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองร้อยเอ็ด จังหวัด ร้อยเอ็ด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด / องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

(นิภาพร เทพทองพูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(จิตกาญ เทียมสุน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

จิตกาญ เทียมสุน

31 มกราคม 2568 15:12:12

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองร้อยเอ็ด	จังหวัด ร้อยเอ็ด
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด / องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด				
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนผนัง	339,900.00	0.00	339,900.00	
รวมค่าก่อสร้าง				339,900.00	

จิตกาญจน์ เทียมสุน

31 มกราคม 2568 15:12:15

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองร้อยเอ็ด จังหวัด ร้อยเอ็ด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด / องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

(นิภาพร เทพทองพูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(บุศราวรรณ ภาณุศรี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(จิตกาญ เขียมส่น)

กรรมการกำหนดราคากลาง

จิตกาญ เขียมส่น

31 มกราคม 2568 15:12:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน ๔ ชั้น โรงเรียนกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองร้อยเอ็ด จังหวัด ร้อยเอ็ด แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด / องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น		รวม					997,950.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								997,950.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 997,950.00

บาท ต่อ 1 หน่วย

จิตกาญ เทียมสุน

31 มกราคม 2568 15:09:26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

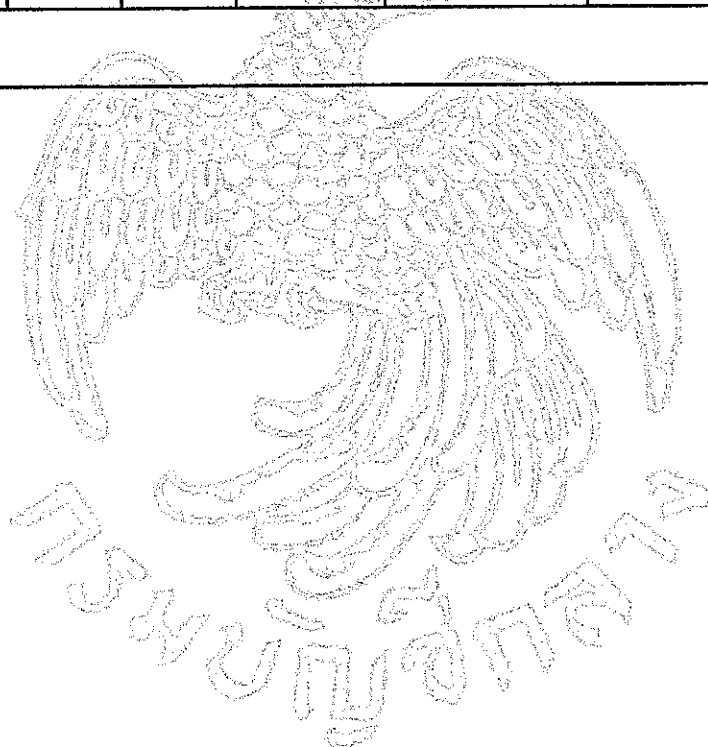
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น								
	- งานปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60x0.60 ม.ชนิดผิวเคลือบ	401.000	ตร.ม.	385.00	154,385.00	120.00	48,120.00	202,505.00	
	- งานผนังยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	42.000	ตร.ม.	550.00	23,100.00	120.00	5,040.00	28,140.00	
	- งานทาสีน้ำอะคริลิก ภายใน	84.000	ตร.ม.	40.00	3,360.00	30.00	2,520.00	5,880.00	
	- งานสีน้ำอะคริลิก ภายใน (ทาสีโครงสร้างปูนเก่า)	110.000	ตร.ม.	40.00	4,400.00	30.00	3,300.00	7,700.00	
	- ผนังกระจกสีชา โครงเคร่าอลูมิเนียม	70.000	ตร.ม.	2,150.00	150,500.00	675.00	47,250.00	197,750.00	
	- ผนังลูกฟูก อลูมิเนียม	35.000	ตร.ม.	2,450.00	85,750.00	735.00	25,725.00	111,475.00	
	- ประตู-หน้าต่าง w1 (รายละเอียดตามแบบแปลน)	13.000	ชุด	24,500.00	318,500.00	0.00	0.00	318,500.00	
	- ประตู-หน้าต่าง w2 (รายละเอียดตามแบบแปลน)	2.000	ชุด	21,500.00	43,000.00	0.00	0.00	43,000.00	
	- ประตู-หน้าต่าง w3 (รายละเอียดตามแบบแปลน)	2.000	ชุด	23,500.00	47,000.00	0.00	0.00	47,000.00	
	- ประตู-หน้าต่าง D1 (รายละเอียดตามแบบแปลน)	3.000	ชุด	12,000.00	36,000.00	0.00	0.00	36,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าหมวดงานปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น	-	-	87,115.00	865,995.00	1,710.00	131,955.00	997,950.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								997,950.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงต่อเติมอาคารเรียน 4 ชั้น
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองร้อยเอ็ด จังหวัด ร้อยเอ็ด แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด / องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนผนัง		รวม					339,900.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								339,900.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 339,900.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

จัดทําญ เทียมส่น

31 มกราคม 2568 15:52:51

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนผนัง								
1.1	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนผนังขนาด15000BTU(รวมค่าแรงติดตั้ง)	2.000	ชุด	25,700.00		0.00	0.00	51,400.00	
1.2	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนผนังขนาด20000BTU(รวมค่าแรงติดตั้ง)	1.000	ชุด	30,900.00		0.00	0.00	30,900.00	
1.3	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนผนังขนาด25000BTU(รวมค่าแรงติดตั้ง)	8.000	ชุด	32,200.00		0.00	0.00	257,600.00	
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศชนิดแขวนผนัง			88,800.00	339,900.00	0.00	0.00	339,900.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

จัดทําโดย เทียมสุน

31 มกราคม 2568 15:52:51