



# บันทึกข้อความ

กองการศึกษาเทศบาลตำบลโนนสูง  
 เลขที่รับ ๑๖๙๗ /  
 รับที่ ๒๓ / กต. / ๑๓  
 กอ. ๑๐.๑๗

ส่วนราชการ โรงเรียนเทศบาล ๑ (รัฐราษฎร์สงเคราะห์)

ที่ นม ๕๕๒๐๒.๑/๒๖๐ วันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติผลกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างรั้ว โรงเรียนเทศบาล ๑ (รัฐราษฎร์สงเคราะห์)  
เรียน ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ด้วยทางเทศบาลตำบลโนนสูง จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างรั้วโรงเรียนเทศบาล ๑ (รัฐราษฎร์สงเคราะห์) ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง และได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลโนนสูง ที่ ๓๕๒/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๑ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ประชุมพิจารณาเอกสารข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดราคากลางโครงการฯ ดังกล่าว โดยอ้างอิงอัตราค่าแรงงานจากแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๙ และใช้ค่า FACTOR F ฉบับปรับปรุงใหม่ประกาศใช้เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๕๙ ประเภทงานอาคารก่อสร้างในเขตชุมชน ปรากฏว่าโครงการก่อสร้างรั้ว โรงเรียนเทศบาล ๑ (รัฐราษฎร์สงเคราะห์) มีราคากลางค่าก่อสร้าง จำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) และเพื่อประโยชน์ของทางราชการคณะกรรมการฯ ได้มีมติร่วมกัน ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ส่วน ผู้อำนวยการกองการศึกษา

เพื่อโปรดทราบ

- ร.น. ๑ ๑๐๐๐ เมตร (ด้านหน้า  
โรงอาหาร) ๑๐๐๐ เมตร  
จำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

- เงินอุดหนุนจากงบฯ ใน  
โครงการฯ จำนวน  
๕๐๐,๐๐๐ บาท

(นางอรุณา วิเศษานนท์)  
เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชีชำนาญงาน  
๒๑ ส.ค. ๒๕๖๑

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายบรรจง ธงภักดี)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายชัย หมายแก้วกลาง)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายคมสัน เทพกลาง)

เรียน ปลัดเทศบาล

- เพื่อโปรดทราบ

- เสนอผลพิจารณา

(นางอัญชลี ตรงด้านกลาง)

หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

๒๑ ส.ค. ๒๕๖๑

เรียน นายกเทศมนตรี

- เพื่อโปรดทราบ 11๐7

พิจารณา นายกเทศมนตรี

โปรดทราบนายกเทศมนตรี

๒๑ ๘๐๖๑

อนุมัติ

(นายสมชาย ใจดี)

(นายกเทศมนตรี)

รองนายกเทศมนตรี รักษาการแทน

๒๕๖๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรั้ว โรงเรียนเทศบาล ๑ (รัฐราษฎร์สงเคราะห์)  
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองศึกษา เทศบาลตำบลโนนสูง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

๑. งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
๒. งานผนังก่ออิฐฉาบเรียบทาสี

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 ส.ค. 2561  
เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ ใบประมาณราคากลาง (ค่าวัสดุและค่าแรงงาน) แบบ ปร.๔
- ๕.๒ ใบสรุปผลประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕
- ๕.๓ ใบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร แบบ ปร.๖

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๖.๑ นายบรรจง ชงภักดิ์ ตำแหน่ง ครู
- ๖.๒ นายชัย หมายแก้วกลาง ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ (นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)
- ๖.๓ นายคมสัน เทพกลาง ตำแหน่ง ครู

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายบรรจง ชงภักดิ์)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายชัย หมายแก้วกลาง)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายคมสัน เทพกลาง)

ใบประมาณราคาค่าวัสดุและค่าคนงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการก่อสร้างรั้ว โรงเรียนเทศบาล ๑ (รัฐราษฎร์สงเคราะห์)

หน่วยงานดำเนินการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ

- 1 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
- 2 งานผนังก่ออิฐฉาบเรียบทาสี

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		แรงงานรวมเป็น เงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาหน่วยละ		
1	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก						
	ปรับพื้นที่ - ตีฝัง	205	ตร.ม.	-	5	1,025	
	ชุดหลุมฐานราก	36	ลบ.ม.	-	80	2,880	
	ทรายหยาบรองพื้น	1.85	ลบ.ม.	406	60	862	
	คอนกรีต 1:3:5	1.85	ลบ.ม.	1,810	346	3,988	
	คอนกรีต 1:2:4	26.49	ลบ.ม.	1,908	346	59,707	
	ไม้แบบ+ ไม้คร่า	141	ตร.ม.	100	133	32,853	
	เหล็กเสริม						
	- RB 6 มม.(0.222 กก./ม.)	0.747	ตัน	20,615	4,100	18,461	
	- RB 9 มม.(0.499 กก./ม.)	1.064	ตัน	19,380	4,100	36,088	
	- DB 12 มม.(0.888 กก./ม.)	-	ตัน	19,902	3,300	16,890	
	ตะปูคละขนาด	35	กก.	56	-	1,974	
	ลวดผูกเหล็ก	45	กก.	32	-	2,400	
	<b>รวม</b>					177,128	
2	งานผนังก่ออิฐฉาบเรียบทาสี						
	ผนังก่ออิฐบล็อก						
	- ซีเมนต์บล็อก	3,962	ก้อน	4.91	-	19,453	
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement)	2,139	กก.	2.54	-	5,433	
	- ทรายหยาบ	9.51	ลบ.ม.	406	-	3,861	
	- ค่าแรง	317	ตร.ม.	-	65	20,605	

รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		หมายเหตุ
	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ผนังฉาบเรียบ(สองฝั่ง)	850	ตร.ม.					
- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement)	6,842	กก.	2.54	-	17,378		
- น้ำยาผสมปูนฉาบ	2,890	กก.	2	-	5,780		
- ทรายละเอียด	34	ลบ.ม.	406	-	13,804		
- ค่าแรง	850	ตร.ม.	-	82	69,700		
งานทาสี	850	ตร.ม.					
สีรองพื้น	850	ตร.ม.	21	34	46,750		
สีน้ำพลาสติก	850	ตร.ม.	18	34	44,200		
	รวม				197,612		
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				374,740		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายบรรจง ชงภักดี)

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชัย หมายแก้วกลาง)

(นายคมสัน เทพกลาง)

**แบบสรุปค่าก่อสร้าง**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี กรุงเทพมหานคร

โครงการก่อสร้างรั้ว โรงเรียนเทศบาล ๑ (รัฐราษฎร์สงเคราะห์)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล ๑ (รัฐราษฎร์สงเคราะห์) เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ กข.ง.๕/๒๕๕๘

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองการศึกษา คำนวณราคากลางโดย กองช่างเทศบาลตำบลโนนสูง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๑

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	กำไร+ภาษี	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๓๗๔,๗๔๐	๑.๓๐๗๔	๔๘๙,๙๓๕.๐๘	
			รวมค่าก่อสร้าง	๔๘๙,๙๓๕.๐๘	
			งบประมาณที่ตั้งไว้	๕๐๐,๐๐๐	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าราคา และรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

(ค่างาน, ค่าครุภัณฑ์, Factor F) มีความเหมาะสมที่จะนำไปใช้ในการพิจารณาจัดจ้างได้ ปีงบประมาณ ๒๕๖๑

๑. ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ / ครู รร.เทศบาล ๑ (รัฐราษฎร์สงเคราะห์)

(นายบรรจง ธงภักดี)

๒. ลงชื่อ..... กรรมการ / หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ (นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)

(นายชัย หมายแก้วกลาง)

๓. ลงชื่อ..... กรรมการ / ครู รร.เทศบาล ๑ (รัฐราษฎร์สงเคราะห์)

(นายคมสัน เทพกลาง)

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้างรั้ว โรงเรียนเทศบาล ๑ (รัฐราษฎร์สงเคราะห์)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล ๑ (รัฐราษฎร์สงเคราะห์) เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา  
แบบเลขที่ กข.ง.๕/๒๕๕๘

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองการศึกษา คำนวณราคากลางโดย กองช่างเทศบาลตำบลโนนสูง

แบบ ปร.๔ และ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๒ แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๑

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๔๘๙,๙๓๕.๐๘	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	๔๘๙,๙๓๕.๐๘	
	ราคากลาง	๕๐๐,๐๐๐	
	ตัวอักษร	(ห้าแสนบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายบรรจง ชงภักดี)

๒. ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายชัย หมายแก้วกลาง)

๓. ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายคมสัน เทพกลาง)