



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ฝ่ายบริหารงานทั่วไป โทร. 0-4425-7162 ต่อ 14

ที่ นม 51008/ 5959

วันที่ 19 ตุลาคม 2559

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา

## เรื่องเดิม

คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา ที่ /2559 ลงวันที่ ตุลาคม 2559 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานจ้างโครงการปรับปรุงระบบประปาหอพักชายโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า นครราชสีมา ในวงเงิน 290,000บาท (สองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน )

## ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว จำนวน 3 แผ่น ( ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ )

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติ

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัด

นครราชสีมา

-คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้

( ลงชื่อ )

ประธานกรรมการ

ดำเนินการกำหนดราคากลาง

( นายประเสริฐ นามพลกรัง )

เรียบร้อยแล้ว

นายช่างโยธาอาวุโส

-เห็นควรพิจารณาอนุมัติและปิด

ประกาศต่อไป

( ลงชื่อ )

กรรมการ

(นางชุตติกาญจน์ เพ็ญชุนทด)

( นายนิวัฒน์ หุ่นฉัตร )

เจ้าหน้าที่พัสดุ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

( ลงชื่อ )

กรรมการ

( นายพัฒนศักดิ์ แชมเกษม )

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างโครงการปรับปรุงระบบประปาหอพักชายโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า นครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 290,000 บาท

3. ลักษณะงาน ประเภท

โดยสังเขป 1. งานอาคาร 2. ป้ายโครงการ

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ตุลาคม 2559

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบปร.4 แผ่นที่ 2

5.2 แบบปร.5 แผ่นที่ 1

5.2 บัญชีรายการปริมาณงาน

รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- |                           |                               |               |
|---------------------------|-------------------------------|---------------|
| 1. นายประเสริฐ แนมพลกรัง  | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส     | ประธานกรรมการ |
| 2. นายนิวัฒน์ หุ่นฉัตร    | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน   | กรรมการ       |
| 3. นายพัฒนาศักดิ์ แซมเกษม | ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการ       |

.....  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


( นายประเสริฐ แนมพลกรัง )

นายช่างโยธาอาวุโส

.....  กรรมการกำหนดราคากลาง

( นายนิวัฒน์ หุ่นฉัตร )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

.....  กรรมการกำหนดราคากลาง

( นายพัฒนาศักดิ์ แซมเกษม )

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

โครงการ ระบบประปา บริเวณหอพักชาย

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า ตำบลโคกกรวด อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	222,589.00	1.3074	291,012.86	
2	ป้ายโครงการ		-		
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			291,012.86	
	คิดเป็นเงินประมาณ			291,000.00	
		(ตัวอักษร)	สองแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน		

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายศิริวัฒน์ กุลจันทร์เพ็ง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

## ตรวจสอบประมาณการ



ลงชื่อ.....เห็นชอบ

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายสันติ ทองแสง)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

บัญชีประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ระบบประปา บริเวณหอพักชาย แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า ตำบลโคกกรวด อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการเมื่อ ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		แรงงาน		ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
<b>1</b>	<b>งานโครงสร้าง</b>								
	-คอนกรีต 1:2:4	9.00	ลบ.ม.	1,970.00	17,730.00	398.00	3,582.00	21,312.00	
	-เหล็กกล่องขนาด 4" x 4"	2.00	ท่อน	900.00	1,800.00		-	1,800.00	
	-เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	8	ท่อน	530.00	4,240.00			4,240.00	
	-เหล็กกล่องขนาด 1" x 1"	10.00	ท่อน	216.00	2,160.00		-	2,160.00	
	-ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	52.00	ตร.ม.			140.00	7,280.00	7,280.00	
	-เหล็ก Plat หนา หนา 2 มม. ขนาด 0.2 x 0.2 ม.	4.00	แผ่น	40.00	160.00		-	160.00	
	-พุกเหล็ก	16.00	ตัว	20.00	320.00		-	320.00	
	-หลังเหล็กตีคดลอน	52.00	ตร.ม.	190.00	9,880.00	70.00	3,640.00	13,520.00	
	-สกรู	150.00	ตัว	2.50	375.00		-	375.00	
	-ครอบสันเหล็ก	6.00	เมตร	45.00	270.00		-	270.00	
<b>2</b>	<b>งานอื่นๆ</b>								
	-ถังน้ำ ขนาด 2,500 ลิตร	6.00	ถัง	16,900.00	101,400.00		-	101,400.00	
	-ปั้มน้ำพร้อมสวิทช์เปิด-ปิดอัตโนมัติ	1.00	ชุด	28,000.00	28,000.00		-	28,000.00	
	-เครื่องกรองตะกอนกลั่นสี รุ่น ST 161 บรรจุ Activited Carbon	2.00	เครื่อง	25,900.00	51,800.00		-	51,800.00	
	-ตู้ควบคุมไฟฟ้า	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	1,000.00	1,000.00	10,000.00	

บัญชีประมาณราคาก่อสร้าง

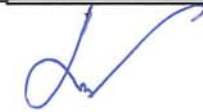
โครงการ ระบบประปา บริเวณหอพักชาย แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า ตำบลโคกกรวด อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการเมื่อ ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา

	-ตรงกริยวนอก ขนาด 1 นิ้ว	12.00	ตัว	223.00	2,676.00		-	2,676.00	
	-ท่อประปา พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 13.5	4.00	ท่อน	89.00	356.00		-	356.00	
	-ชุดหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์	2.00	ชุด	230.00	460.00	115.00	230.00	690.00	
				รวมราคาวัสดุ	206,857.00	รวมค่าแรงงาน	15,732.00	222,589.00	
	<b>รวมหมวดงานต้นทุน</b>			<b>สองแสนสองหมื่นสองพันห้าร้อยแปดสิบเก้าบาทถ้วน</b>				<b>222,589.00</b>	

ลงชื่อ

  
( นายศิริวัฒน์ กุลจันทร์เพ็ง )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ประมาณราคา