ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ **โครงการก่อสร้างรั้วและป้ายประชาสัมพันธ์ที่ว่าการอำเภอทุ่งสง**
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอทุ่งสง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวนเงิน 117,100.- บาท

3. ลักษณะงาน โดยสังเขป

- ทาสีรั้ว และก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์โครงเหล็ก ขนาดกว้าง 2.40 เมตร ยาว 5 เมตร จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559 เป็นเงิน 118,600.- บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบ ปร.5 (2 งาน)	จำนวน 2. แผ่น
5.2 แบบ ปร. 4 (2 งาน)	จำนวน 5 แผ่น

6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายอุดม รอบคอบ	ปลัดอำเภอ	เป็นประธานกรรมการ
2. นางจิระพา มากมณี	เสมียนตราอำเภอ	เป็นกรรมการ
3. นายวิโรจน์ อินทรสุวรรณ์	นายช่างโยธา	เป็นกรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอทุ่งสง

ที่ **วันที่** 18 ตุลาคม 2559

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลาง

เรียน นายอำเภอทุ่งสง

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งอำเภอทุ่งสง ที่ 429/2559 ลงวันที่ 11 ตุลาคม 2559 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างรั้วและป้ายประชาสัมพันธ์ ที่ว่าการอำเภอทุ่งสง รายการทาสีรั้วและก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์ ตามรูปแบบที่กำหนด ให้ดำเนินการคำนวณราคากลาง โดยการคำนวณจากรูปแบบรายการและรายงานผลการคำนวณราคากลางพร้อมทั้งแบ่งงวดงานให้อำเภอทราบ นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ ข้าพเจ้าคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลาง โครงการ ก่อสร้างรั้วและป้ายประชาสัมพันธ์ ที่ว่าการอำเภอทุ่งสง รายการทาสีรั้วและก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์ ตามรูปแบบที่กำหนด เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีราคากลาง โครงการดังกล่าว จำนวนเงิน 118,600-. บาท กำหนดงวดงาน 1 งวดงาน และกำหนดงานแล้วเสร็จภายใน 50 วัน

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ) ตำแหน่งประธานกรรมการ
(นายอุดม รอบคอบ)

(ลงชื่อ) ตำแหน่งกรรมการ
(นางจิระพา มากมณี)

(ลงชื่อ) ตำแหน่งกรรมการ
(นายวิโรจน์ อินทรสุวรรณ์)

(นายทศพร ทันการประวัติ)
นายอำเภอทุ่งสง
20 ต.ค. 59

สรุปผลการประมาณราคากลางราคาค่าก่อสร้าง

☐ ประเภท **งานอาคาร**

☐ สถานที่ก่อสร้าง อำเภอทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช

☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหงส์

☐ แบบเลขที่ รายการเลขที่

☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

☐ ประมาณราคากลางเมื่อ วันที่ 18 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	**ประเภท งานอาคาร**	18,402.57	1.3074	24,059.52	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้... 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม... 7.00%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			24,059.52	
สรุป	ขอใช้งบประมาณเพียง	**สองหมื่นสี่พันบาทถ้วน**		24,000.00	
	ขนาดเนื้อที่อาคาร -	ตารางเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ -	บาท/ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายอุดม รอบคอบ)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางจิระพา มากมณี)

ตำแหน่งเสมียนตราอำเภอ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายวิโรจน์ อินทรสุวรรณ์)

ตำแหน่งนายช่างโยธาอบต.หนองหงส์

กลุ่มงาน : งานอาคาร

โครงการก่อสร้าง : ก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์

รายการประมาณการ : ป้าย ขนาด กว้าง 2.40 เมตร ยาว 5 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง : อำเภอทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช

ประมาณราคากลาง เมื่อ วันที่ 18 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
1	**งานขุดดิน – ถมดิน**								
1.1	งานขุดดิน – ถมดิน	1.30	ลบ.ม.	–	–	148.00	192.40	192.40	
2	**งานโครงสร้าง**								
2.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.24	ลบ.ม.	1,565.86	375.81	498.00	119.52	495.33	
2.2	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.02	ลบ.ม.	1,330.67	19.96	398.00	5.97	25.93	
2.3	งานทรายหยาบ	0.02	ลบ.ม.	373.83	5.61	91.00	1.37	6.98	
2.4	เหล็ก RB 9 mm.	0.01	ตัน	20,601.87	206.02	4,100.00	41.00	247.02	
2.5	เหล็ก RB 6 mm.	0.004	ตัน	22,525.00	90.10	4,100.00	16.40	106.50	
2.6	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	0.26	กก.	45.48	11.82	–	–	11.82	
2.7	งานแบบหล่อคอนกรีต ใช้งาน 50 %	2.56	ตร.ม.	532.71	1,363.74	–	–	1,363.74	
2.8	ค่าแรงไม้แบบ ใช้งาน 100 %	2.56	ตร.ม.	–	–	133.00	340.48	340.48	
2.9	ตะปู	0.51	กก.	51.40	26.21	–	–	26.21	
	รวมยอดยกไป							2,816.41	

กลุ่มงาน : งานอาคาร

โครงการก่อสร้าง : ก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์

รายการประมาณการ : ป้าย ขนาด กว้าง 2.40 เมตร ยาว 5 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง : อำเภอทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช

ประมาณราคากลาง เมื่อ วันที่ 18 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	รวมยอดยกมา							2,816.41	
3	**งานโครงสร้างป้าย**								
3.1	ท่อเหล็กกลมดำ ขนาด Ø 4 " หนา 3 มม.	9.80	ม.	256.00	2,508.80	70.00	686.00	3,194.80	
3.2	ท่อเหล็กกลมดำ ขนาด Ø 1 1/2" หนา 2 มม.	4.00	ม.	72.00	288.00	20.00	80.00	368.00	
3.3	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด								
	1 1/2" x 3" หนา 2.00 มม.	39.40	ม.	104.00	4,097.60	29.00	1,142.60	5,240.20	
3.4	เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 3.2 มม.	2.70	ม.	67.00	180.90	21.00	56.70	237.60	
3.5	เหล็กรางน้ำ ขนาด 75x45x 3.2 มม.	0.34	ม.	119.00	40.46	36.00	12.24	52.70	
3.6	เหล็กแบนสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด 1 "								
	หนา 3.0 มม.	2.50	ม.	19.00	47.50	5.00	12.50	60.00	
3.7	ลวดตาข่ายขึ้นรูปด้วยการถักแบบตาข่ายสี่								
	เหลี่ยม ช่องตาข่ายขนาด 2 "								
	เส้นลวด Ø 3.0 มม.	12.00	ตร.ม.	120.00	1,440.00	36.00	432.00	1,872.00	
3.8	เหล็กแผ่นเรียบดำขนาด 0.30 x 0.50 ม.	2.00	แผ่น	220.00	440.00	66.00	132.00	572.00	
	หนา 9 มม.								
	รวมยอดยกไป							14,413.71	

กลุ่มงาน : งานอาคาร

โครงการก่อสร้าง : ก่อสร้างป้ายประชาสัมพันธ์

รายการประมาณการ : ป้าย ขนาด กว้าง 2.40 เมตร ยาว 5 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง : อำเภอทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช

ประมาณราคากลาง เมื่อ วันที่ 18 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	รวมยอดยกมา							14,413.71	
3.9	เหล็กแผ่นเรียบตำสามเหลี่ยมขนาด 0.15								
	x 0.20 ม. หนา 6 มม.	8.00	แผ่น	22.00	176.00	7.00	56.00	232.00	
3.10	น๊อต Ø 16 มม. ยาว 0.40 ม.	12.00	ตัว	65.00	780.00	20.00	240.00	1,020.00	
3.11	น๊อต Ø 16 มม. ยาว 0.0375	8.00	ตัว	5.00	40.00	2.00	16.00	56.00	
4	**งานทาสี**								
4.1	สีกันสนิม	16.37	ตร.ม.	21.48	351.57	35.00	572.95	924.52	
4.2	สีน้ำมัน	16.37	ตร.ม.	69.29	1,134.28	38.00	622.06	1,756.34	
	รวมยอดยกไป							18,402.57	

แบบ ปร. 5

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

☐ ประเภท อาคาร

☐ สถานที่ก่อสร้าง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหงส์

☐ แบบเลขที่ รายการเลขที่ -

☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 2 แผ่น

☐ กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 18 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	72,387.59	1.3074	94,639.54	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
		-			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			94,639.54	
	คิดเป็นเงินประมาณ เก้าหมื่นสี่พันหกร้อยบาทถ้วน			94,600.00	**

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอุดม รอบคอบ)

ตำแหน่งปลัดอำเภอ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางจิระพา มากมณี)

เลขานุการอำเภอ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิโรจน์ อินทรสุวรรณ์)

นายช่างโยธาอบต.หนองหงส์

ประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง ทาสีรั้วที่ทำการปกครองอำเภอทุ่งสง **ปริมาณงาน** รั้ว คสล 486 ตร.ม. ลูกกรงเหล็ก 159 ตร.ม. ประตูเหล็ก 5 ชุด พร้อมซ่อมลูกกรงเหล็ก **แบบ ปร.4**

สถานที่ก่อสร้าง/ปรับปรุง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช **แบบเลขที่**

ศูนย์ราชการ อำเภอทุ่งสง **ประมาณราคาเมื่อ** 18 ตุลาคม 2559

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	รวมยอดยกมา								
1	งานรั้ว คสล.								
	1.1 งานทำความสะอาดรั้ว คสล.	ตร.ม.	486.00	-	-	10.00	4,860.00	4,860.00	
	1.2 งานทาสีน้ำอะครีลิค 100 %	ตร.ม.	486.00	50.98	24,777.07	34.00	16,524.00	41,301.07	
2	งานลูกกรงเหล็ก								
	2.1 งานทำความสะอาดลูกกรงเหล็ก	ตร.ม.	159.00	-	-	10.00	1,590.00	1,590.00	
	2.2 งานทาสีลูกกรงเหล็ก	ตร.ม.	159.00	69.29	11,017.82	38.00	6,042.00	17,059.82	
3	งานทาสีประตู								
	3.1 ประตู 1								
	3.1.1 งานทำความสะอาด	ชุด	1.00	-	-	100.00	100.00	100.00	
	3.1.2 งานทาสีน้ำมัน	ชุด	1.00	652.75	652.75	357.96	357.96	1,010.71	
	3.2 ประตู 2								
	3.2.1 งานทำความสะอาด	ชุด	2.00	-	-	50.00	100.00	100.00	
	3.2.2 งานทาสีน้ำมัน	ชุด	2.00	109.49	218.97	60.04	120.08	339.05	
	3.3 ประตู 3								
	3.3.1 งานทำความสะอาด	ชุด	1.00	-	-	150.00	150.00	150.00	
	3.3.2 งานทาสีน้ำมัน	ชุด	1.00	798.27	798.27	437.76	437.76	1,236.03	
	รวมยอดยกไป							67,746.68	

ประมาณราคากลางคำก่อสร้าง ทาสีรั้วที่ทำการปกครองอำเภอทุ่งสง **ปริมาณงาน** รั้ว คสล 486 ตร.ม. ลูกกรงเหล็ก 159 ตร.ม. ประตูเหล็ก 5 ชุด พร้อมซ่อมลูกกรงเหล็ก **แบบ ปร.4**

สถานที่ก่อสร้าง/ปรับปรุง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช **แบบเลขที่**

ศูนย์ราชการ อำเภอทุ่งสง **ประมาณราคาเมื่อ** 18 ตุลาคม 2559

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	รวมยอดยกมา							**67,746.68**	
	3.4 ประตู 4								
	3.4.1 งานทำความสะอาด	ชุด	1.00	-	-	50.00	50.00	50.00	
	3.4.2 งานทาสีน้ำมัน	ชุด	1.00	284.11	284.11	155.80	155.80	439.91	
4	งานซ่อมลูกกรงเหล็ก								
	4.1 เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมขนาด 1/2 " X 1/2"								
	หนา 1.2 มม.	ท่อน	4.00	103.00	412.00	30.00	120.00	532.00	
	4.2 เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมขนาด 3/4 " X 3/4"								
	หนา 1.2 มม.	ท่อน	7.00	115.00	805.00	34.00	238.00	1,043.00	
	4.3 เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมขนาด 1 1/2 " X 1 1/2"								
	หนา 2.0 มม.	ท่อน	2.00	388.00	776.00	116.00	232.00	1,008.00	
	4.4 ลวดลายประดับ	อัน	98.00	12.00	1,176.00	4.00	392.00	1,568.00	
	รวมค่างานต้นทุน							**72,387.59**	
	รวมยอดยกไป								