



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสระโพนทอง.....

ที่..... ขย ๘๒๙๐๓ / ๑๐๖..... วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖.....

เรื่อง..... รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตและกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงฝารางระบายน้ำ หมู่ที่ ๑๑.....

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลสระโพนทอง

### เรื่องเดิม

ตามบันทึกข้อความ ที่ ขย ๘๒๙๐๒/๓๔๕ ลงวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ได้ขออนุมัติแต่งตั้งผู้รับผิดชอบจัดทำร่างขอบเขตงานและกำหนดราคากลาง จำนวน ๓ คน คือ นายพรหมรักษ์ ภาชา ตำแหน่งวิศวกรโยธา เป็นประธานกรรมการ นายเอกพงษ์ ไชยสงคราม ตำแหน่งเจ้าพนักงานธุรการ เป็นกรรมการ นายประยูร รวยทุน ตำแหน่งผู้ช่วยนักวิชาการเกษตร เป็นคณะกรรมการ รับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตของงานและราคากลาง จำนวน ๑ โครงการ นั้น

### ระเบียบ มติคณะรัฐมนตรีและคำสั่ง

- พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
- ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ กำหนดให้รายงานรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างมีมาตรฐาน และเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ

### ข้อพิจารณา

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขต และกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการ

- จัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุ โครงการปรับปรุงฝารางระบายน้ำ โดยหล่อฝารางระบายน้ำใหม่ ขนาดฝา กว้าง ๐.๔๕ เมตร ยาว ๑.๐๐ เมตร ความยาววางระบายน้ำ ๒๙๘ เมตร ขนาดฝา กว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๐.๘๐ เมตร ความยาววางระบายน้ำ ๑๒๖ เมตร และหล่อคอนกรีตเสริมเหล็กยกระดับขอบรางใหม่ ๐.๐๕ เมตร งบประมาณ ๔๘๘,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
- กำหนดราคากลาง เป็นจำนวนเงิน ๔๘๘,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

หากพิจารณาแล้วเห็นชอบ โปรดพิจารณาลงนามอนุมัติและแจ้งเจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องในขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายพรหมรักษ์ ภาชา)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....

(นายเอกพงษ์ ไชยสงคราม)

เจ้าพนักงานธุรการ

(ลงชื่อ).....

(นายประยูร รวยทุน)

ผู้ช่วยนักวิชาการเกษตร

(ลงชื่อ).....

(นางเพ็ญภา วาดเขียน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสระโพนทอง

๒๗ พ.ย. ๒๕๖๖

(ลงชื่อ).....

(นางบุญน้อม ภาชา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสระโพนทอง


**สรุปประมาณราคากลางงานก่อสร้าง**  
**กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสระโพนทอง**


ปร.5

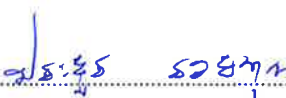
วันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

**โครงการ**           ปรับปรุงรางระบายน้ำ คสล. บ้านโนนหัน หมู่ที่ 11  
**ปริมาณงาน**       หล่อฝารางระบายน้ำใหม่ ขนาดฝากว้าง 0.45 เมตร ยาว 1.00 เมตร ความยาวรางระบายน้ำเดิม 298 เมตร ขนาดฝากว้าง 0.60 เมตร ยาว 0.80 เมตร ความยาวรางระบายน้ำเดิม 126 เมตร และหล่อคอนกรีตเสริมเหล็กยกระดับขอบรางใหม่ 0.05 เมตร  
**ประเภทงาน**       งานทาง  
**เจ้าของโครงการ**   องค์การบริหารส่วนตำบลสระโพนทอง  
**สถานที่ตั้ง**       บ้านโนนหัน หมู่ที่ 11

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	358,350.54	Factor F = 1.3642 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00% - เงินประกันผลงานหัก 0.00% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00% - ภาษี 7.00%
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	488,861.81	(สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
	<u>ราคากลางรวมเป็นเงิน</u>	488,000.00	

  
 ลงชื่อ.....ประธานกำหนดราคากลาง  
 (นายพรหมรักษ์ ภาษา)  
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

  
 ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นายเอกพงษ์ ไชยสงคราม)  
 เจ้าพนักงานธุรการ

  
 ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นายประยูร รวยทุน)  
 ผู้ช่วยนักวิชาการเกษตร

แบบสรุปรายราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ป.ร.4 1/1

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลระโพนทอง

ชื่อโครงการก่อสร้าง- ปรับปรุงรางระบายน้ำ คสล. บ้านโนนทัน หมู่ที่ 11

ปริมาณงาน หล่อฝารางระบายน้ำใหม่ ขนาดฝากว้าง 0.45 เมตร ยาว 1.00 เมตร ความยาวรางระบายน้ำเดิม 298 เมตร ขนาดฝากว้าง 0.60 เมตร ยาว 0.80 เมตร ความยาวรางระบายน้ำเดิม 126 เมตร และหล่อคอนกรีตเสริมเหล็กยกระดับขอบรางใหม่ 0.05 เมตร

สถานที่ดำเนินการ บ้านโนนทัน ม.11 ตำบลระโพนทอง อำเภอเกษตรสมบูรณ์ จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 27-พ.ย.-66

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	ค่าแรงต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรง	ค่าแรง+ค่าวัสดุ (บาท)	Factor F	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	<b>ฝารางระบายน้ำ คสล. 0.6x0.8 เมตร</b>										
	คอนกรีตโครงสร้าง กำลัง 240 กก/ตร.ม. ลูกบาศก์	ลบ.ม.	7.24	1837.85	13,306.03	327.00	2,367.48	15,673.51	1.3642	21,381.80	
	RB9 (SR24)	กก.	798.89	23.69	18,925.77	4.40	3,515.13	22,440.90	1.3642	30,613.87	
	DB12 (SD40)	กก.	1,219.58	20.94	25,537.99	3.60	4,390.49	29,928.47	1.3642	40,828.42	
	ไม้แบบ	ตร.ม.	34.80	179.00	6,229.20	139.00	4,837.20	11,066.40	1.3642	15,096.78	
	ฉาก 50x50x4 มม. (252 เมตร)	กก.	771.12	25.20	19,432.22	10.00	7,711.20	27,143.42	1.3642	37,029.06	
	ท่อน 2 นิ้ว (63 เมตร)	กก.	107.83	29.89	3,223.04	10.00	1,078.30	4,301.34	1.3642	5,867.89	
ทาสีกันสนิม	ตร.ม.	50.40	30.00	1,512.00	38.00	1,915.20	3,427.20	1.3642	4,675.39		
2	<b>ฝารางระบายน้ำ คสล. 0.45x1 เมตร</b>										
	คอนกรีตโครงสร้าง กำลัง 240 กก/ตร.ม. ลูกบาศก์	ลบ.ม.	12.81	1,837.85	23,542.86	327.00	4,188.87	27,731.73	1.3642	37,831.62	
	RB9 (SR24)	กก.	1,432.00	23.69	33,924.09	4.40	6,300.80	40,224.89	1.3642	54,874.79	
	DB12 (SD40)	กก.	2,307.52	20.94	48,319.50	3.60	8,307.08	56,626.57	1.3642	77,249.97	
	ไม้แบบ	ตร.ม.	73.30	179.00	13,120.70	139.00	10,188.70	23,309.40	1.3642	31,798.68	
	ฉาก 50x50x4 มม. (596 เมตร)	กก.	1,823.76	25.20	45,958.75	10.00	18,237.60	64,196.35	1.3642	87,576.66	
	ท่อน 2 นิ้ว (119.20 เมตร)	กก.	203.83	29.89	6,092.48	10.00	2,038.30	8,130.78	1.3642	11,092.01	
ทาสีกันสนิม	ตร.ม.	119.00	30.00	3,570.00	38.00	4,522.00	8,092.00	1.3642	11,039.11		
3	<b>ยกขอบรางเดิม 0.05 เมตร</b>										
	คอนกรีตโครงสร้าง กำลัง 240 กก/ตร.ม. ลูกบาศก์	ลบ.ม.	0.42	1,837.85	771.90	327.00	137.34	909.24	1.3642	1,240.38	
	RB9 (SR24)	กก.	254.48	23.69	6,028.63	4.40	1,119.71	7,148.34	1.3642	9,751.77	
	รื้อถอนฝาดเดิมขนเก็บ	งาน	1.00	8,000.00	8,000.00			8,000.00	1.3642	10,913.60	
รวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง				=	277,495.15			358,350.54		488,861.80	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3642											
รวมราคา										488,861.80	
รวมราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น										488,000	
(ตัวอักษร)											(เงินสี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกำหนดราคากลาง

(นายพรหมรักษ์ ภาษา)

วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเอกพงษ์ ไชยสงคราม)

เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประยูร รวยทุน)

ผู้ช่วยนักวิชาการเกษตร