



## บันทึกข้อความ

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

ที่..... ขย ๘๒๙๐๓ / ๓๐..... วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๗.....

เรื่อง..... รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตและกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก  
หมู่ที่ ๘ บ้านพิพวย.....

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลสระโพนทอง

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลสระโพนทอง ที่ ๑๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๖ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงานและกำหนดราคากลาง จำนวน ๓ คน คือ นายพรหมรักษ์ ภาขา ตำแหน่งวิศวกรโยธา เป็นประธานกรรมการ นางสาวอัมพร บุญชัย ตำแหน่งนักทรัพยากรบุคคล เป็นกรรมการ นางสาวพัชรีพร รวยทุน ตำแหน่งผู้ช่วยนักวิชาการเงินและบัญชี เป็นคณะกรรมการ รับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตของงานและราคากลาง จำนวน ๑ โครงการ นั้น

### ระเบียบ มติคณะรัฐมนตรีและคำสั่ง

๑. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
๒. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ กำหนดให้รายงานรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างมีมาตรฐาน และเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ

### ข้อพิจารณา

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขต และกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการ

๑. จัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุ โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ บ้านพิพวย รายละเอียดตามแบบ มาตรฐานทางหลวงชนบท ทล-๕-๒๐๒ และ ๒๐๔ องค์การบริหารส่วนตำบลสระโพนทองกำหนด ๒๘๓,๐๐๐ บาท (สองแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๒. กำหนดราคากลาง เป็นจำนวนเงิน ๒๘๓,๐๐๐ บาท (สองแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)

หากพิจารณาแล้วเห็นชอบ โปรดพิจารณาลงนามอนุมัติและแจ้งเจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องในขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายพรหมรักษ์ ภาขา)

วิศวกรโยธา

(ลงชื่อ).....

(นางสาวอัมพร บุญชัย)  
นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ).....

(นางสาวพัชรีพร รวยทุน)  
ผู้ช่วยนักวิชาการเงินและบัญชี

(ลงชื่อ).....

(นางเพ็ญภา วาดเขียน)

(ลงชื่อ).....

(นางบุญน้อม ภาขา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสระโพนทอง

๒๙ ม.ค. ๒๕๖๗

นายองค์การบริหารส่วนตำบลสระโพนทอง

30 ม.ค 67

สรุปรายละเอียดราคากลาง งานท่อลอดเหลี่ยม

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลสระโพธิ์ทอง กรม : ส่งเสริมปกครองท้องถิ่น

โครงการ : ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. ชนิดช่องเดียว  
 รายละเอียด : ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. ชนิดช่องเดียว ขนาด 2.1x2.1 เมตร ยาว 6.5 เมตร  
 เจ้าของงบประมาณ : องค์การบริหารส่วนตำบลสระโพธิ์ทอง  
 สถานที่ดำเนินการ : หมู่ที่ 8 บ้านพิพวย ตำบลสระโพธิ์ทอง อำเภอเกษตรสมบูรณ์ จังหวัดชัยภูมิ  
 แบบเลขที่ : รายละเอียดตามแบบ มาตรฐานทางหลวงชนบท ทล-5-202 และ 204 องค์การบริหารส่วนตำบลสระโพธิ์ทองกำหนด  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น  
 ประมาณราคา 26 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน ราคาเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานสะพานท่อเหลี่ยม	221,730.16	1.2799	283,792.43	
	เงินไข				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7.00 %				
	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00 %				
	- เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	- พื้นที่ ผนตกปกติ				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			283,792.43	
	○ คิดเป็นเงินประมาณ			283,000.00	
	○ ตัวอักษร				
		(สองแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)			
	ระยะเวลาขยารวม	6.50	ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	43,538.46	บาท/ม.		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 (นายพรหมรักษ์ ภาษา)  
 วิศวกรโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นางสาวอัมพร บุญชัย)  
 นักทัพยากรบุคคล

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นางสาวพัชรีพร รวยทุน)  
 ผู้ช่วยนักวิชาการเงินและบัญชี

30 ม - ๓ ๖7

สรุปรายละเอียดราคากลาง งานท่อลอดเหลี่ยม

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/1

รายการประมาณราคาก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. ชนิดช่องเดียว

รายละเอียด : ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. ชนิดช่องเดียว ขนาด 2.1x2.1 เมตร ยาว 6.5 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 8 บ้านพิพวย ต.สระโพนทอง อ.เกษตรสมบูรณ์ จ.ชัยภูมิ

ฝ่าย/งาน : กองช่าง

แบบเลขที่ : รายละเอียดตามแบบ มาตรฐานทางหลวงชนบท ทบ-5-202 และ 204 องค์การบริหารส่วนตำบลสระโพนทอง

สำนักงาน/กอง : องค์การบริหารส่วนตำบลสระโพนทอง กรม : กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

เมื่อวันที่ 26 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ท่อลอดเหลี่ยม คสล. ชนิดช่องเดียว								
	1.1 งานขุดดิน	30.00	ลบ.ม.		-	142.00	4,260.00	4,260.00	
	1.2 ขุดเปิดลึก 10 ซม. บดอัดแน่น	17.00	ตร.ม.		-	10.00	170.00	170.00	
	1.2 งานคอนกรีตหยาบ	1.94	ลบ.ม.	1,775.70	3,444.86	327.00	634.38	4,079.24	
	1.3 งานคอนกรีตโครงสร้าง ค.3 กำลังคอนกรีต 300 ksc (cube)	29.00	ลบ.ม.	1932.17	56,032.93	327.00	9,483.00	65,515.93	
	1.4 ไม้แบบ	152.00	ตร.ม.	324.00	49,248.00	139.00	21,126.00	70,376.00	
	1.5 ไม้ค้ำยัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว ยาว 3 เมตร	32.500	ท่อน	70.00	2,275.00		-	2,275.00	
	1.6 เหล็กเสริมขนาด RB6 SR24	35.700	กก.	25.70	917.49	4.40	157.08	1,074.57	
	1.7 เหล็กเสริมขนาด RB9 SR24	133.350	กก.	23.69	3,159.06	4.40	586.74	3,745.80	
	1.8 เหล็กเสริมขนาด DB12 SD40	2,198.70	กก.	20.94	46,040.78	3.60	7,915.32	53,956.10	
	1.9 เหล็กเสริมขนาด DB16 SD40	521.85	กก.	20.79	10,849.26	3.60	1,878.66	12,727.92	
	1.10 ลวดผูกเหล็ก	52.01	กก.	44.02	2,289.60		-	2,289.60	
	1.11 งานรอยต่อ เหล็ก Dowell	8.40	"	150.00	1,260.00		-	1,260.00	
	<b>รวมยอดค่าวัสดุและค่าแรง</b>				<b>171,967.38</b>		<b>46,213.18</b>	<b>221,730.16</b>	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพรหมรักษ์ ภาษา)  
วิศวกรโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวอัมพร บุญชัย)  
นักทรัพยากรบุคคล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวพัชรพร รวยทุน)  
ผู้อำนวยการเงินและบัญชี