



ประกาศเทศบาลเมืองปากซ่อง
เรื่อง เปิดเผยการกำหนดราคากลาง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.ถนนเทศบาล ๒ ซอย ๑
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

.....

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด เพื่อให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการให้สอดคล้องกับแนวทางการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป ให้หน่วยงานของรัฐประกาศราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานรัฐ และเว็บไซต์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gsprouement.go.th)

เทศบาลเมืองปากซ่อง จะดำเนินการประกาศประกวดราคาจ้างก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.ถนนเทศบาล ๒ ซอย ๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และได้กำหนดราคากลางดังกล่าว จำนวน ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๔

(นายยุทธนา เกียรติขจรไกล)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองปากซ่อง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนเทศบาล ๒ ซอย ๑	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง เทศบาลเมืองปากซ่อง	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๕๘๒,๐๐๐ บาท	
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	เพื่อก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. กว้าง ๐.๕๐ เมตร ยาวรวม ๒๔๘.๐๐ เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)	
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	7 ก.ค. 2569	เป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง	๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๗.๑ นายชวลิต เอ็มโอช	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายจักรี ดอกมณี	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ นายณัฐสิทธิ์ นิลพลับ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.ถนนเทศบาล 2 ซอย 1	
ลักษณะ/ขนาด	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.50 เมตร ยาวรวม 248.00 เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)	
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณถนนเทศบาล 2 ซอย 1 อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลเมืองปากช่อง	ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน
แบบเลขที่	ท. 18/2567	ราคาพินิชย์ จังหวัดนครราชสีมา เดือน พฤษภาคม 2569
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	25 มิถุนายน 2569	*ราคาน้ำมันดีเซล 37.77 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานวางป่าขุดตอ							
	1.1 ขนาดเบา	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 (1)งานดินตัด	ลบ.ม.						
	2.2 งานดินถม	ลบ.ม.						
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ							
	3.1 ลูกรีง 10 ซม.	ตร.ม.						
4	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	4.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.						
	4.2 งานไหล่ทาง	ลบ.ม.						
5	งานผิวทางถนน คสล.							
	5.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.						
	5.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.						
	5.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.						
	5.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
6	งานโครงสร้าง							
	6.1 งานบ่อพัก คสล. พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก	บ่อ						
	6.2 งานท่อกลมคสล. นอก. ชั้น 3 ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.						
	6.3 งานรางระบายน้ำ คสล.	ม.	248.00	863.60	214,173.30	1.3642	1,178.1258	292,175.21
	6.4 ฝารางระบายน้ำ คสล.แบบร่อง V	ม.	248.00	467.05	115,828.40	1.3642	637.1496	158,013.10
	6.5 ฝาตะแกรงเหล็กแบบร่อง V	ฝา						
7	งานป้ายโครงการ							
	7.1 ป้ายโครงการ	ป้าย						
8	งานอื่นๆ							
					330,001.70		TOTAL	450,188.31
							ปรับราคา	450,000.00

สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก $K = 0.30 + 0.10 \text{ It / Io} + 0.35 \text{ Ct / Co} + 0.10 \text{ Mt / Mo} + 0.15 \text{ St / So}$

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.ถนนเทศบาล 2 ซอย 1	
ลักษณะ/ขนาด	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.50 เมตร ยาวรวม 248.00 เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)	
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณถนนเทศบาล 2 ซอย 1 อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลเมืองปากช่อง	ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน
แบบเลขที่	ท. 18/2567	ราคาพณิชย์ จังหวัดนครราชสีมา เดือน พฤษภาคม 2569
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	25 มิถุนายน 2569	*ราคาน้ำมันดีเซล 37.77 บาท/ลิตร

สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก $K = 0.35 + 0.20 It / Io + 0.15 Ct / Co + 0.15 Mt / Mo + 0.15 St / So$			
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	330,001.70	Factor F
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=		เงินล่วงหน้า 0 %
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=		เงินประกันผลงาน หัก 0 %
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=		ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
เหมารวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน	450,000.00

ความยาวโครงการ

เมตร

เฉลี่ยราคา =

บาท/เมตร

(ลงชื่อ)..... ผู้ประมาณการ

(นายจักรี คอคมณี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชวลิต เอมโอซ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจักรี คอคมณี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฐสิทธิ์ นิลพลับ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการอื่นๆ

เพื่อเป็นการส่งเสริมพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องส่งเสริมหรือสนับสนุน(ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2563 ให้ผู้รับจ้างและดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

- (1) ให้ผู้รับจ้างใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ โดยต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- (2) ให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

(ตามข้อ 1 และ 2) ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

การแบ่งงวดงาน งวดเงิน และเวลาทำงาน

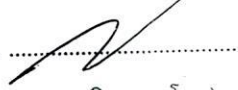
ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนเทศบาล 2 ซอย 1

กำหนดระยะเวลาทำงาน 90 วัน

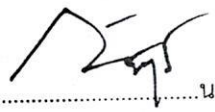
งวดที่ 1 (งวดเดียว) จ่ายเงิน 100 % เวลาทำงาน 90 วัน

เมื่อผู้รับจ้างได้ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.50 เมตร ยาวรวม 248.00 เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)
แล้วเสร็จตามแบบรูปรายการ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว

1.  ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
(นายชวลิต เอ็มโอช)

2.  วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ
(นายจักรี ดอกกมณี)

3.  นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ/เลขานุการ
(นายณัฐสิทธิ์ นิลพลับ)