



ประกาศเทศบาลเมืองปากช่อง

เรื่อง เปิดเผยแพร่กำหนดราคากลาง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพิมพาราม
ซอย ๘ ฝั่งขวา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า
ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้องค์การบริหารส่วนท้องถิ่นประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบ
เครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด เพื่อให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการให้สอดคล้อง
กับแนวทางการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ สำหรับการจัดซื้อ
จัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป ให้องค์การบริหารส่วนท้องถิ่นประกาศราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคา
กลางไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานรัฐ และเว็บไซต์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprourement.go.th)

เทศบาลเมืองปากช่อง จะดำเนินการประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพิมพาราม
ซอย ๘ ฝั่งขวา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และได้กำหนดราคากลางดังกล่าว
จำนวน ๕๖๒,๐๙๐.๑๕ บาท (ห้าแสนหกหมื่นสองพันเก้าสิบบาทสิบห้าสตางค์)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๖

(นายยุทธนา เกียรติขจรไกล)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีเมืองปากช่อง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพิมพาราม ซอย ๘ ฝั่ง ขวา	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง เทศบาลเมืองปากซ่อง	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๖๖๐,๐๐๐ บาท	
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	เพื่อก่อสร้างถนน คสล. กว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาวรวม ๒๓๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๙๕๒.๐๐ ตาราง เมตร (ตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด)	
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	23 พ.ย. 2566	เป็นเงิน ๕๖๒,๐๙๐.๑๕ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง	๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๗.๑ นายชวลิต เอ็มโอช	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายณัฐสิทธิ์ นิลพลับ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายจักรี ดอกมณี	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพหลโยธินซอย 8 ฝั่งขวา
ลักษณะ/ขนาด ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 238.00 เมตร ทน 0.15 เมตร
หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 952.00 ตารางเมตร (ตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนมอดินแดง ตำบลปากช่อง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองปากช่อง

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

แบบเลขที่

ราคาพาณิชย์ จังหวัดนครราชสีมา เดือน ตุลาคม 2566

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 17 พ.ย. 2566

*ราคาน้ำมันดีเซล

30.21 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	1.2 งานตัดพร้อมรื้อผิวคอนกรีตเดิม ทน 15 ซม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 (1)งานดินตัด	ลบ.ม.						
	2.2 งานดินถมหลังท่อ คสล.	ลบ.ม.						
3	งานวางป่าขูดตอ							
	3.1 ขนาดเบา	ตร.ม.	1,071.00	1.73	1,852.83	1.3642	2.3601	2,527.6307
4	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	4.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	47.60	692.46	32,961.10	1.3642	944.6539	44,965.5272
	4.2 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	22.80	266.41	6,074.15	1.3642	363.4365	8,286.3527
5	งานผิวทางถนน คสล.							
	5.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทน 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	952.00	355.74	338,664.48	1.3642	485.3005	462,006.0836
	5.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	20.00	258.57	5,171.40	1.3642	352.7412	7,054.8239
	5.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	172.00	139.49	23,992.28	1.3642	190.2923	32,730.2684
	5.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
6	งานโครงสร้าง							
	6.1 งานบ่อพัก คสล. พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก	บ่อ						
	6.2 งานท่อกลมคสล. มอก. ชั้น3 ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.						
	6.3 งานวางระบายน้ำ คสล. ความลึกเฉลี่ย 0.50 ม.	ม.						
	6.4 ฝาตะแกรงเหล็กแบบ ร่อง V	ฝา						
7	งานป้ายโครงการ							
	7.1 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,312.91	3,312.91	1.3642	4,519.4718	4,519.4718
					412,029.14		TOTAL	562,090.1582

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/ก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนพิมพารามซอย 8 ฝั่งขวา
 ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน
 งบประมาณ/ขนาด ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 238.00 เมตร ทน 0.15 เมตร
 หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 952.00 ตารางเมตร (ตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด)
 สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนมอดินแดง ตำบลปากช่อง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองปากช่อง
 ราคาพาณิชย์ จังหวัดนครราชสีมา เดือน ตุลาคม 2566
 หมายเลข ราคาน้ำมันดีเซล 30.21 บาท/ลิตร
 ผนวกราคากลาง เมื่อวันที่ 17 พ.ย. 2566

สูตรแบบปรับราคาได้ (ค่า K) งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก $K = 0.30 + 0.10 It / Io + 0.35 Ct / Co + 0.10 Mt / Mo + 0.15 St / So$

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	412,029.14	Factor F
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=		เงินล่วงหน้า 0 %
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=		เงินประกันผลงาน ทัก 0 %
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=		ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
เหมารวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		ห้าแสนหกหมื่นสองพันเก้าสิบบาทสิบห้าสตางค์	
		562,090.15	

1	พื้นที่ถนนคอนกรีต=	952.00	ตร.ม.
	เฉลี่ยราคาถนน คสล.=	590.43	บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายชวลิต เอ็มโอช)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายณัฐฤทธิ นิลพลับ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายจักรี ตอกมณี)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

รายการอื่นๆ
 เพื่อเป็นการส่งเสริมพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องส่งเสริมหรือสนับสนุน(ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2563 ให้ผู้รับจ้างและดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้
 (1) ให้ผู้รับจ้างใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ โดยต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
 (2) ให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
 ทั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ 1 และ 2) ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา