



ประกาศเทศบาลเมืองปากช่อง

เรื่อง เปิดแผนการกำหนดราคากลาง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนน คสล.พร้อมรางระบายน้ำ บริเวณหน้า
บ้านเลขที่ ๒๘/๙ ซอยโรงกระถิน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

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

เทศบาลเมืองปากช่อง จะดำเนินการประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนน คสล.พร้อมรางระบายน้ำ บริเวณ
หน้าบ้านเลขที่ ๒๘/๙ ซอยโรงกระถิน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และได้กำหนดราคากลาง
ดังกล่าว จำนวน ๗๐๔,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนสี่พันบาทถ้วน)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วไป

ประกาศ ณ วันที่ ๔ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๘

(นายยุทธนา เกียรติขจรไกล)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองปากช่อง

แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมรางระบายน้ำ บริเวณหน้าบ้านเลขที่ ๒๘/๙ ซอยโรงกระถิน	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง เทศบาลเมืองปากซ่อง	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๗๗๒,๐๐๐ บาท	
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	เพื่อก่อสร้างถนน คสล. พร้อมรางระบายน้ำบริเวณหน้าบ้านเลขที่ ๒๘/๙ ซอยโรงกระถิน ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๓.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือได้พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๔๑๒.๐๐ ตารางเมตร พร้อมรางระบายน้ำ กว้าง ๐.๕๐ เมตร ยาวรวม ๒ ซ้ำ ๒๐๖.๐๐ เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)	
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	21 ส.ค. 2568 เป็นเงิน ๗๐๔,๐๐๐ บาท	
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง	๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๗.๑ นายชวลิต เอมโอช	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายณัฐสิทธิ์ นิลพลับ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายจักรี คอกมณี	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ/เลขานุการ

17/00

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ก่อสร้างถนน คสล. พร้อมรางระบายน้ำ บริเวณหน้าบ้านเลขที่ 28/9 ซอยโรงกระถิน
 ลักษณะ/ขนาด ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 103.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 412.00 ตารางเมตร
 พร้อมรางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.50 เมตร ยาวรวม 2 ซ้ำง 206.00 เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)
 สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนราชประชา ตำบลปากช่อง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองปากช่อง ระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน
 แบบเลขที่ ทม.ปากช่อง-67-10 ราคาประเมินฯ จังหวัดนครราชสีมา เดือน กรกฎาคม 2568
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2568 *ราคาน้ำมันดีเซล 32.19 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานวางป่าจูดต่อ							
	1.1 ขนาดเบา	ตร.ม.	515.00	1.76	906.40	1.3642	2.4010	1,236.5109
2	งานดิน							
	2.1 (1)งานดินคัก	ลบ.ม.					-	-
	2.2 งานดินถม	ลบ.ม.					-	-
3	งานซุกหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ							
	3.1 ลูกรีง 10 ซม.	ตร.ม.	412.00	11.14	4,589.68	1.3642	15.1972	6,261.2415
4	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	4.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	20.60	744.10	15,328.46	1.3642	1,015.1012	20,911.0851
	4.2 งานโหล่ทาง	ลบ.ม.	24.72	110.60	2,734.03	1.3642	150.8805	3,729.7665
5	งานผิวทางถนน คสล.							
	5.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	412.00	390.09	160,717.08	1.3642	532.1608	219,250.2405
	5.2 รอยต่อเสียดขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	251.75	1,007.00	1.3642	343.4374	1,373.7494
	5.3 รอยต่อเสียดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	60.00	143.16	8,589.60	1.3642	195.2989	11,717.9323
	5.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.					-	-
6	งานโครงสร้าง							
	6.1 งานป่อหัก คสล. หรือผาตะแกรงเหล็ก	ป่อ					-	-
	6.2 งานท่อกลมคสล. มอก. ชั้น 3 ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.					-	-
	6.3 งานรางระบายน้ำ คสล. 0.50 ม.	ม.	206.00	1,113.11	229,300.66	1.3642		312,811.9604
	6.4 ฝารางระบายน้ำ คสล.แบบร่อง V	ม.	186.00	304.87	56,705.82	1.3642		77,358.0796
	6.5 ฝาคะแกรงเหล็กแบบร่อง V	ผา	40.00	869.33	35,573.20	1.3642		48,528.9594
7	งานป้ายโครงการ							
	7.1 ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	1,500.00	1,500.00	1.0700	1,605.0000	1,605.0000
					515,451.93		TOTAL	704,784.5256

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ก่อสร้างถนน คสล. พร้อมรางระบายน้ำ บริเวณหน้าบ้านเลขที่ 28/9 ซอยโรงกระถิน
 ลักษณะ/ขนาด ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 103.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 412.00 ตารางเมตร
 พร้อมรางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.50 เมตร ยาวรวม 2 ซ้ำ 206.00 เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)
 สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนราชประชา ตำบลปากช่อง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองปากช่อง ระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน
 แบบเลขที่ ทม.ปากช่อง-67-10 ราคาค่าวิชาชีพ จังหวัดนครราชสีมา เดือน กรกฎาคม 2568
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2568 *ราคามันตันไซท์ 32.19 บาท/คิว

ปรับราคา 704,000,000

สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) งานคิวดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก $K = 0.30 + 0.10 \text{ lt/lo} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$
 สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานป่อพัก $K = 0.35 + 0.20 \text{ lt/lo} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	515,451.93	Factor F
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=		เงินล่วงหน้า 0 %
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=		เงินประกันผลงาน หัก 0 %
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=		ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
เหมารวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ			704,000.00

ความยาวโครงการ 206.00 เมตร
 เฉลี่ยราคา = 3,417.48 บาท/เมตร

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายชวลิต เอ็มโอช)
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 (ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายจักรี คอคมณี)
 วิศวกรโยธารักษา
 (ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายณัฐสิทธิ์ นิลพลับ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการอื่นๆ
 เพื่อเป็นการส่งเสริมให้ผลิตภายในประเทศ ตามกฎกระทรวงกำหนด
 วัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างวัสดุที่รัฐต้องส่งเสริมหรือสนับสนุน(ฉบับที่ 2)
 พ.ศ. 2563 ให้ผู้รับจ้างและดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้
 (1) ให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ โดยต้องไม่น้อยกว่า
 ร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
 (2) ให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90
 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
 ทั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
 (ตามข้อ 1 และ 2) ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา