



ประกาศเทศบาลเมืองปากช่อง

เรื่อง เปิดเผยการกำหนดราคากลาง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างรางระบายน้ำ คล.ถนนเทศบาล ๒๘
ระหว่างอพาตเม้นท์นครราชสีมาถึงโรงงานพริกไทย 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 จะดำเนินการประกาศประกวดราคาจ้างก่อสร้างรางระบายน้ำ คล.ถนน
เทศบาล ๒๘ ระหว่างอพาตเม้นท์นครราชสีมาถึงโรงงานพริกไทย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และ
ได้กำหนดราคากลางดังกล่าว จำนวน ๔๖๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วไป

ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๔

(นายยุทธนา เกียรติขจรไกล)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองปากช่อง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนเทศบาล ๒๘ ระหว่างอพาร์ท เม้นท์นครราชสีมาถึงโรงงานพริกไทย	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง เทศบาลเมืองปากช่อง	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๖๗๘,๐๐๐ บาท	
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	เพื่อก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. กว้าง ๐.๕๐ เมตร ยาวรวม ๒๕๒.๐๐ เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)	
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	13 ก.ค. 2569	เป็นเงิน ๔๖๑,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง	๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๗.๑ นายจักรี ดอกมณี	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายณัฐสิทธิ์ นิลพลับ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายธนาธร ลากเวที	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนเทศบาล 28 ระหว่างอพาร์ทเมนต์นครราชสีมถึงโรงงานพริกไทย
 ลักษณะ/ขนาด ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.50 เมตร ยาวรวม 252.00 เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนเทศบาล 28 อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองปากช่อง
 ระยะเวลาก่อสร้าง 105 วัน
 แบบเลขที่ ท. 03/2567
 ราคาพณิชย์ จังหวัดนครราชสีมา เดือน มิถุนายน 2569
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2569
 *ราคาน้ำมันดีเซล 35.21 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานวางป่าขุดตอ							
1.1	ขนาดเบา	ตร.ม.						
2	งานดิน							
2.1	(1)งานดินดัด	ลบ.ม.						
2.2	งานดินถม	ลบ.ม.						
3	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ							
3.1	ลูกรัง 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. พร้อมฝาดตะแกรงเหล็ก	บ่อ						
6.2	งานท่อกลมคสล. มอก. ชั้น3 ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.						
6.3	งานรางระบายน้ำ คสล.	ม.	252.00	876.51	220,881.28	1.3624	1,194.1613	300,928.65
6.4	ฝารางระบายน้ำ คสล.แบบร่อง V	ม.	252.00	466.72	117,613.44	1.3624	635.8593	160,236.55
6.5	ฝาดตะแกรงเหล็กแบบร่อง V	ฝาด						
7	งานป้ายโครงการ							
7.1	ป้ายโครงการ	ป้าย						
8	งานอื่นๆ							
					338,494.72	TOTAL		461,165.20
						ปรับราคา		461,000.00

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

สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก $K = 0.35 + 0.20 \text{ Lt /Io} + 0.15 \text{ Ct /Co} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนเทศบาล 28 ระหว่างอพาร์ทเมนต์นครราชถึงโรงงานพริกไทย
 ลักษณะ/ขนาด ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.50 เมตร ยาวรวม 252.00 เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนเทศบาล 28 อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองปากช่อง ระยะเวลาก่อสร้าง 105 วัน
 แบบเลขที่ ท. 03/2567 ราคาพณิชย์ จังหวัดนครราชสีมา เดือน มิถุนายน 2569
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2569 *ราคาน้ำมันดีเซล 35.21 บาท/ลิตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	338,494.72	Factor F
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=		เงินล่วงหน้า 0 %
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=		เงินประกันผลงาน หัก 0 %
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=		ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
เหมารวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		สี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน	461,000.00

ความยาวโครงการ

เมตร

เฉลี่ยราคา =

บาท/เมตร

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจักรี คอกมณี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฐสิทธิ์ นิลพลับ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชนาธร ลากเวที)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

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



การประมาณราคากลาง

ส่วนราชการ

กองช่างเทศบาลเมืองปากช่อง

การแบ่งงวดงาน

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนเทศบาล 28 ระหว่างอพาร์ทเมนต์นครราชาถึงโรงงานพริกไทย

แบ่งงวดงานเป็น 1 งวด

ระยะเวลาก่อสร้าง 105 วัน

งวดที่ 1 (งวดเดียว)

จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.50 เมตร ยาวรวม 252.00 เมตร
แล้วเสร็จตามรูปแบบรายการและสัญญา ฯ ทุกประการ

เป็นเงิน 461,000.00 บาท (สี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) งวดเดียว

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

1. ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจักรี คอมนต์)

2. กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฐสิทธิ์ นิลพลับ)

3. กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธนาธร ลากเวที)