



ประกาศเทศบาลเมืองปากช่อง

เรื่อง เปิดแผนการกำหนดราคากลาง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.ถนนเทศบาล ๒๘ ซอย ๓/ ๓
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 คสล.ถนน
เทศบาล ๒๘ ซอย ๓/ ๓ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และได้กำหนดราคากลางดังกล่าว จำนวน
๕๐๘,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนแปดพันบาทถ้วน)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๔

(นายยุทธนา เกียรติขจรไกล)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองปากช่อง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนเทศบาล ๒๘ ซอย ๓/๓	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง เทศบาลเมืองปากช่อง	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๖๗๘,๐๐๐ บาท	
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	เพื่อก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. กว้าง ๐.๕๐ เมตร ยาวรวม ๒๘๐.๐๐ เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)	
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	- 6 ก.ค. 2569	เป็นเงิน ๕๐๘,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง	๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๗.๑ นายขลิท 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 28 ซอย 3/3

ลักษณะ/ขนาด	ก่อสร้างวางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.50 เมตร ยาวรวม 280.00 เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)
-------------	---

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนเทศบาล 28 ซอย 3/3 อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองปากช่อง

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

แบบเลขที่ ท. 21/2569

ราคาพานิชย์ จังหวัดนครราชสีมา เดือน พฤษภาคม 2569

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2569

*ราคาน้ำมันดีเซล	37.72 บาท/ลิตร
------------------	----------------

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานวางป่าขุดคอ							
1.1	ขนาดเบา	ตร.ม.						
2	งานดิน							
2.1	(1)งานดินตัด	ลบ.ม.						
2.2	งานดินถม	ลบ.ม.						
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ							
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. พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก	บ่อ						
6.2	งานท่อกลมคสล. มอก. ชั้น3 ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.						
6.3	งานวางระบายน้ำ คสล.	ม.	280.00	863.60	241,808.56	1.3642	1,178.1258	329,875.24
6.4	ฝารางระบายน้ำ คสล.แบบร่อง V	ม.	280.00	467.05	130,774.00	1.3642	637.1496	178,401.89
6.5	ฝาตะแกรงเหล็กแบบร่อง V	ฝา						
7	งานป้ายโครงการ							
7.1	ป้ายโครงการ	ป้าย						
8	งานอื่นๆ							
					372,582.56	TOTAL		508,277.13
						ปรับราคา		508,000.00

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

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.ถนนเทศบาล 28 ซอย 3/3	
ลักษณะ/ขนาด	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.50 เมตร ยาวรวม 280.00 เมตร (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)	
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณถนนเทศบาล 28 ซอย 3/3 อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลเมืองปากช่อง	ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน
แบบเลขที่	ท. 21/2569	ราคาพยานิชย์ จังหวัดนครราชสีมา เดือน พฤษภาคม 2569
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	25 มิถุนายน 2569	*ราคาน้ำมันดีเซล 37.72 บาท/ลิตร

สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก $K = 0.35 + 0.20 \text{ It / Io} + 0.15 \text{ Ct / Co} + 0.15 \text{ Mt / Mo} + 0.15 \text{ St / So}$		
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	372,582.56 Factor F
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	เงินล่วงหน้า 0 %
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	เงินประกันผลงาน หัก 0 %
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642 ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
เหมารวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	ห้าแสนแปดพันบาทถ้วน	508,000.00

ความยาวโครงการ เมตร
 เฉลี่ยราคา = บาท/เมตร


 (ลงชื่อ)..... ผู้ประมาณการ
 (นายจักรี คอกมณี)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายชวลิต เอมโอช)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายจักรี คอกมณี)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายณัฐสิทธิ์ นิลพลับ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการอื่นๆ
 เพื่อเป็นการส่งเสริมพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามกฎกระทรวงกำหนด
 พัสตุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องส่งเสริมหรือสนับสนุน(ฉบับที่ 2)
 พ.ศ. 2563 ให้ผู้รับจ้างและดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้
 (1) ให้ผู้รับจ้างใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ โดยต้องไม่น้อยกว่า
 ร้อยละ 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 ซอย 3/3

แบ่งงวดงานเป็น 1 งวด

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

งวดที่ 1 (งวดเดียว)

จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.50 เมตร ยาวรวม 280.00 เมตร

แล้วเสร็จตามรูปแบบรายการและสัญญา ฯ ทุกประการ

เป็นเงิน 508,000.00 บาท (ห้าแสนแปดพันบาทถ้วน) งวดเดียว

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

1. ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชวลิต เอ็มโอช)

2. กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจักรี ดอกมณี)

3. กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฐสิทธิ์ นิลพลับ)