

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนหงษ์ทอง (ช่วงระหว่าง ถ.มาลัยทอง – ถ.ทรายเงิน ซอย1) หมู่ที่ 10 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสร้างก่อ อำเภอภูด้าง จังหวัดอุดรธานี

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวนเงิน 496,000.- บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนหงษ์ทอง (ช่วงระหว่าง ถ.มาลัยทอง – ถ.ทรายเงิน ซอย1) หมู่ที่ 10 เพื่อก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.56 x 0.58 เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 222.00 เมตร และรายละเอียดอื่นๆ ตามแบบก่อสร้างของเทศบาลตำบลสร้างก่อ เลขที่ กข. 10/2562 (เอกสารหมายเลข 1)

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2561 เป็นเงินจำนวน 496,000.- บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แบบ ปร.4 และ ปร.5 (เอกสารหมายเลข 2)

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายประภัทรพงษ์ อดทน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็น ประธานกรรมการฯ
6.2 นายถนัด งามสนิท	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขฯ	เป็น กรรมการฯ
6.3 นายสายันต์ ครูธแอลง	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็น กรรมการฯ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการภายใต้แนวทางการพัฒนา งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

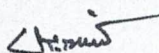
ส่วนราชการ เทศบาลตำบลสร้างก่อ อำเภอกุฉินชัย จังหวัดอุดรธานี
 โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนหงษ์ทอง (ถ.มาลัยทอง-ถ.ทรายเงิน ซอย1)
 ประเภทงาน ทาง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลสร้างก่อ อำเภอกุฉินชัย จังหวัดอุดรธานี
 งานรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ความยาวไม่น้อยกว่า 222 ม. งานขยายผิวจราจร คสล. พื้นที่ไม่น้อยกว่า -
 สรุปประมาณราคาตามแบบฟอร์ม
 ปร. 4/1 ท จำนวน 1 แผ่น
 ปร. 4/2 ท จำนวน - แผ่น
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 21 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	364,785.28	1.3624	496,983.46	Factor F (ปกติ)
	- งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก	364,785.28	1.3624	496,983.46	
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวก	-	-	-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- เงินประกันผลงานหัก
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			496,983.46	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			496,983.46	
	ขอปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ			<u>496,000.00</u>	
ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)					

ความยาวถนนทั้งโครงการ - กม. เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ - บาท


ใช้เวลาในการดำเนินการก่อสร้าง 60 วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


.....ประธานกรรมการ

(นายประภัทรพงษ์ อดทน)

ผู้อำนวยการกองช่าง


.....กรรมการ

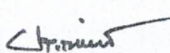
(นายถนัด งามสนิท)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข


.....กรรมการ

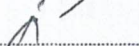
(นายสาธิต์ ครุขแกลง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน


.....ตรวจสอบ

(นายประภัทรพงษ์ อดทน)

ผู้อำนวยการกองช่าง


.....เห็นชอบ

(นางกรนิศ พระพินิจ)

ปลัดเทศบาลตำบลสร้างก่อ


.....อนุมัติ

(นายประเสริฐ ชินกร)

นายกเทศมนตรีตำบลสร้างก่อ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ปร.4/1 ท แผ่นที่ 1/1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบายน้ำ คสล. ถนนหงษ์ทอง (ถ.มาลัยเท หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลสร้างก่อ อำเภออุตุชัย จังหวัดอุดรธานี
 ระยะทาง - - - - - สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลสร้างก่อ อำเภออุตุชัย จังหวัดอุดรธานี
 งานระบายระบายน้ำ ค.ส.ล. ความยาวไม่น้อยกว่า 222.00 เมตร งานขยายผิวจราจร คสล. พื้นที่ไม่น้อยกว่า - ตารางเมตร
 โหล่ทาง ลูกรีง กว้าง - เมตร ประมาณราคา เมื่อวันที่ 21 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วยxFN	ราคากลาง
	ประเภทงานทาง							
1	งานวางป่าขุดต่อ							
	1.1 งานกรุยทางวางป่า ขนาดเบา	ตร.ม.			-	1.3624	-	-
2	งานดิน				-	-	-	-
3	งานพื้นที่ทางและรองพื้นที่ทาง				-	-	-	-
4	งานผิวทางและโหล่ทาง				-	-	-	-
	4.1 งานผิวทาง				-	-	-	-
	4.1.1 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก				-	-	-	-
	4.1.1(1) งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนาเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.			-	-	-	-
	4.1.1(2) งานขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนาเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.			-	-	-	-
5	งานเบ็ดเตล็ด				-	-	-	-
	5.1 งานระบบระบายน้ำ				-	-	-	-
	5.1.1 งานท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดกลม				-	-	-	-
	5.1.2 งานกำแพง คสล. ปากท่อ				-	-	-	-
	5.1.3 งานรางระบายน้ำ				-	-	-	-
	5.1.3(1) รางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาปิดรางระบายน้ำ คสล. สำเร็จรูป	เมตร	222.00	1,586.69	352,245.28	1.3624	2,161.70	479,898.96
	5.1.3(2) บ่อพัก คสล.	บ่อ	3.00	2,200.00	6,600.00	1.3624	2,997.28	8,991.84
	5.1.3(3) ฝาปิดบ่อพัก ตะแกรงเหล็ก	ฝา	3.00	1,980.00	5,940.00	1.3624	2,697.55	8,092.65
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				364,785.28			
	FACTOR F					1.3624		
	เป็นเงินค่างานประเมิน							496,983.47
	ขอปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ							496,983.47
							TOTAL	496,983.47

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 364,785.28

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624


ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

(ลงชื่อ) 

(นายประสิทธิ์พงษ์ อดทน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 

(นายถนัด งามสนิท)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 

(นายสายันต์ ครูแกลง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนหงษ์ทอง (ช่วงระหว่างถนนมาลัยทอง-ถนนทรายเงิน ซอย1) หมู่ที่ 10

1. ความเป็นมา

ด้วย เทศบาลตำบลสร้างก่อ ได้จัดสรรงบประมาณโครงการก่อสร้างภายใต้แนวทางการพัฒนาประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนหงษ์ทอง (ช่วงระหว่างถนนมาลัยทอง-ถนนทรายเงิน ซอย1) หมู่ที่ 10 ซึ่งตั้งงบประมาณเพื่อการนี้ไว้ 496,000.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

2. วัตถุประสงค์

เทศบาลตำบลสร้างก่อ จะดำเนินการจัดจ้างงานโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ถนนหงษ์ทอง (ช่วงระหว่างถนนมาลัยทอง-ถนนทรายเงิน ซอย1) หมู่ที่ 10 โดยก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.56 x 0.58 เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 222.00 เมตร รายละเอียดอื่น ๆ ตามแบบก่อสร้างของเทศบาลตำบลสร้างก่อ เลขที่ กข. 10/2562

3. ผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

- 3.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 3.2 ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นและหรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ในวันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา จะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคล เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2554 และประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับ หน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 ดังนี้
 - 3.5.1 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่ แสดงบัญชีรายการรับจ่าย หรือแสดงบัญชีรายการรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
 - 3.5.2 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
 - 3.5.3 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมี มูลค่าไม่เกิน 30,000.- บาท (สามหมื่นบาทถ้วน) คู่สัญญาอาจรับจ่ายเงินสดก็ได้

4. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

ตามแบบก่อสร้างของเทศบาลตำบลสร้างก่อ เลขที่ กข. 10/2562

5. สูตร (ค่า K) ที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ กำหนดให้ใช้ดังนี้

หมวดที่ 3 งานทาง ข้อ 3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 I/I_0 + 0.15 C/C_0 + 0.15 M/M_0 + 0.15 S/S_0$$

6. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

7. ระยะเวลาส่งมอบงาน

กำหนดให้ส่งมอบภายใน 60 วัน โดยแบ่งงวดงานเป็น 1 งวด

งวดที่ 1 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินร้อยละ 100 ของราคาค่าก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

-งานก่อสร้างวางระบายน้ำ คสล. ถนนหงษ์ทอง (ช่วงระหว่างถนนมาลัยทอง-ถนนทรายเงิน ซอย 1) หมู่ที่ 10 โดยก่อสร้างวางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.56 x 0.58 เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 222.00 เมตร พร้อมทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างและงานอื่นๆ แล้วเสร็จ (รายละเอียดอื่น ๆ ตามแบบก่อสร้างของเทศบาลตำบลสร้างก่อ เลขที่ กข.10/2562) ให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

8. วงเงินในการจัดจ้าง

งบประมาณโครงการ จำนวน 496,000.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ราคากลาง จำนวน 496,000.- บาท ซึ่งเป็นราคาที่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้ด้วยแล้ว

9. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะวิจารณ์เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่

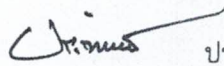
สถานที่ติดต่อ กองคลัง เทศบาลตำบลสร้างก่อ

โทรศัพท์ 0-4213-1013

โทรสาร 0-4213-1012

เว็บไซต์ www.sangko.go.th

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย



ประธานกรรมการฯ

(นายประภัทรพงษ์ อดทน)

ผู้อำนวยการกองช่าง



กรรมการฯ

(นายถนัด งามสนิท)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



กรรมการฯ

(นายสายันต์ ครุฑแกลง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน