

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) สายบ้านหนองคัน - โคกใหญ่ บ้านหนองคัน หมู่ที่ 2
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ... กองช่าง เทศบาลตำบลธาตุทอง อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ
- 3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... 250,000.- บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
- 4.ลักษณะงาน(โดยสังเขป) โดยการเทพื้นผิวคอนกรีต กว้าง 4.00 ม. ยาว 143.00 ม.หนา 0.12 ม.หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 572.00 ตร.ม.ลงดินไหล่ทางทั้ง 2 ข้าง พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด
- 5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 3 มีนาคม 2565 เป็นเงิน 250,000.- บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
- 6.บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบปร.5)
 - 6.2 แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ปร.4)
- 7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.นายสุพจน์ ศิลาบุญ	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง	เป็นประธาน
2.นายนพดล จานชมภู	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็นกรรมการ
3.นายภัทรพงษ์ ปัญจวรรณ	ตำแหน่งผู้ช่วยนายช่างโยธา	เป็นกรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลธาตุทอง อำเภอกู่เข็ญ จังหวัดชัยภูมิ

ที่ ชย 72603 /

วันที่ 3 มีนาคม 2565

เรื่อง รายงานผลและขออนุมัติใช้ร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลธาตุทอง ที่ 218/2565 ลงวันที่ 2 มีนาคม 2565 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) สายบ้านหนองคัน - โคกใหญ่ บ้านหนองคัน หมู่ที่ 2 นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง ได้ประชุมร่วมกันพิจารณาร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) สายบ้านหนองคัน - โคกใหญ่ บ้านหนองคัน หมู่ที่ 2 และที่ประชุมมีมติใช้ 250,000.- บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) เป็นราคากลาง โครงการดังกล่าวฯ มีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารซึ่งประกอบไปด้วย

1. บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลาง
2. ร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
3. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (แบบ บก.01)
4. แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.5) และ แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ปร.4)

ข้อพิจารณา

เห็นควรพิจารณาอนุมัติให้ใช้กำหนดร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลางดังกล่าวฯในการจัดหาผู้รับจ้างก่อสร้างต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายสุพจน์ ศีลาบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนพดล จานชมภู)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

- ควรอนุมัติ

(นางศุภากร ชูกระเดื่อง)

รองปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลธาตุทอง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภัทรพงษ์ ปัญจวรรณ)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

อนุมัติ

(นายยุทธศาสตร์ วัชรนาคม)

นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) สายบ้านหนองคัน - โคกใหญ่ บ้านหนองคัน หมู่ที่ 2

ปริมาณงาน โดยการเทพื้นผิวคอนกรีต กว้าง 4.00 ม. ยาว 143.00 ม.หนา 0.12 ม.หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 572.00 ตร.ม.
ลงดินไหล่ทางทั้ง 2 ข้าง พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองคัน หมู่ที่ 2

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	184,139.69	1.3607	250,558.88	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวก ขณะก่อสร้าง	-	1.0700	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			250,558.88	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			250,000.00	
	(สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)				

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลธาตุทอง ที่ 218/2565 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ 02 มี.ค. 2565

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุพจน์ ศีลาบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายพนพล จานชมภู)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายภัทรพงษ์ ปัญจวรรณ)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....เห็นชอบ/ดำเนินการ

(นางศุภากร ชูกระเดื่อง)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลธาตุทอง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ/ดำเนินการ

(นายยุทธศาสตร์ วัชรนาคม)

นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) สายบ้านหนองคัน - โคกใหญ่ บ้านหนองคัน หมู่ที่ 2

ปริมาณงาน โดยการเทพื้นผิวคอนกรีต กว้าง 4.00 ม. ยาว 143.00 ม.หนา 0.12 ม.หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 572.00 ตร.ม.

ลงดินไหล่ทางทั้ง 2 ข้าง พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองคัน หมู่ที่ 2

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก. งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	- งานกรุยทางถางป่า	ตร.ม.	572.00	1.46	835.12	1.3607	-	1,136.35	
	- งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
2	งานดินตัด								
	- งานดินตัด	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
3	งานดินถม								
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
4	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง								
	- งาน Approach Slab	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	หนา 25 ซม.
	- งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	15.00	680.00	10,200.00	1.3607	-	13,879.14	หนา 5 ซม.
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	572.00	261.56	149,612.32	1.3607	-	203,577.48	หนา 12 ซม.
	1. Expansion Joint	ม.	6.00	212.61	1,275.66	1.3607	-	1,735.79	
	2. Contraction Joint	ม.	66.00	119.06	7,857.96	1.3607	-	10,692.33	
	3. Longitudinal Joint	ม.	143.00	65.71	9,396.53	1.3607	-	12,785.86	
	- งานไหล่ทางลูกรังบดทับแน่น	ตร.ม.	143.00	34.70	4,962.10	1.3607	-	6,751.93	
	- งานไหล่ทางดินถมบดทับแน่น	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Approach Slab	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Milling	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)				184,139.69			250,558.88	
	รวมค่างานต้นทุนงานสะพาน (2)							-	
	ค.งานอำนวยความสะดวกภัยขณะก่อสร้าง								
1	งานการจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างทำการก่อสร้าง (รูปแบบที่2)	LS.	-	-	-	1.0700	-	-	
	รวมค่างานอำนวยความสะดวกภัยขณะก่อสร้าง (3)							-	
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ (1) + (2) + (3)							250,558.88	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ							250,000.00	(สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลธาตุทอง ที่ 218/2565 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ 02 มี.ค. 2565

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุพจน์ ศิลาบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายพนม กลานขม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายภัทรพงษ์ ปัญจวรรณ)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....เห็นชอบ/ดำเนินการ

(นางศุภกร ชูกระเดื่อง)

รองปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลธาตุทอง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ/ดำเนินการ

(นายยุทธศาสตร์ วัชรนาคม)

นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง