

**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง**

1.ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.)ถนนสายหนองสูงไทย-บ้านธาตุทอง (ช่วงโสกป่า  
ด้ว - หนองสูงเหนือ) บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 8

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลธาตุทอง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...175,200.- บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

๔.ลักษณะงาน(โดยสังเขป) โดยการเทพื้นผิวคอนกรีต กว้าง 4.00 ม.ยาว 100.00 ม.หนา 0.12 ม.หรือ  
มีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 400.00 ตร.ม.ลงดินไหล่ทางทั้ง 2 ข้าง พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย  
ตามแบบที่เทศบาลกำหนด.....

5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 2 มิถุนายน 2564 เป็นเงิน 175,200.- บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้า  
พันสองร้อยบาทถ้วน)

**6.บัญชีประมาณการราคากลาง**

6.1 แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (แบบปร.5)

6.2 แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ปร.4)

**7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

1.นายนพดล จานชมภู	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็นประธาน
2.นายธีระธรรม แก้วเพ็ญศรี	ตำแหน่งนิติกรชำนาญการ	เป็นกรรมการ
3.นายวิฑูรย์ เพชรล้ำ	ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ	เป็นกรรมการ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลธาตุทอง อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

ที่ ชย 72603 /

วันที่ 2 มิถุนายน 2564

เรื่อง รายงานผลและขออนุมัติใช้ร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลาง  
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ถนนสายหนองกงไทย-บ้านธาตุทอง (ช่วงโสกป่าตี้ว - หนองงูเหลือม) บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 8

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลธาตุทองที่ 222/2564 ลงวันที่ 1 มิถุนายน 2564 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ถนนสายหนองกงไทย-บ้านธาตุทอง (ช่วงโสกป่าตี้ว - หนองงูเหลือม) บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 8 นั้น

### ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง ได้ประชุมร่วมกันพิจารณาร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ถนนสายหนองกงไทย-บ้านธาตุทอง (ช่วงโสกป่าตี้ว - หนองงูเหลือม) บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 8 และที่ประชุมมีมติใช้ราคา 175,200.-บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน) เป็นราคากลาง โครงการดังกล่าว มีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารซึ่งประกอบไปด้วย

1. บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง
2. ร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
3. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (แบบ บก.01)
4. แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

### ข้อพิจารณา

เห็นควรพิจารณาอนุมัติให้ใช้กำหนดร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และราคากลางดังกล่าวในการจัดหาผู้รับจ้างก่อสร้างต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายนพดล จานชมภู)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายธีระธรรม แก้วเพ็ญศรี)

นิติกรชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายวิฑูรย์ เพชรล้ำ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ

ควอรอนุมัติ

(นายสุพจน์ ศิลาบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลธาตุทอง

อนุมัติ

(นายยุทธศาสตร์ วัชรธนาคม)

นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ถนนสายหนองกุงไทย-บ้านธาตุทอง (ช่วงโสกป่าดิว - หนองงูเห่าล้อม)  
บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 8

ปริมาณงาน โดยการเทพื้นผิวคอนกรีต กว้าง 4.00 ม. ยาว 100.00 ม.หนา 0.12 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 400.00 ตร.ม.  
ลงดินไหล่ทางทั้ง 2 ข้าง พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 8

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ตามแบบเลขที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	128,799.54	1.3607	175,257.53	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวก ขณะก่อสร้าง	-	1.0700	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			175,257.53	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			175,200.00	
(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน)					

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลธาตุทอง ที่...../256... เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่.....

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนพดล จานชมภู)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธีระธรรม แก้วเพ็ญศรี)

นิติกรชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายวิวัฒน์ เพชรล้ำ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ/ดำเนินการ

(นายสุพจน์ ศีลาบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลธาตุทอง

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ/ดำเนินการ

(นายยุทธศาสตร์ วัชรนาคม)

นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง

## แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ถนนสายหนองกุ้งไทย-บ้านธาตุทอง (ช่วงโลกป่าตัว - หนองงูเหลือม)  
บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 8

ปริมาณงาน โดยการเทพื้นผิวคอนกรีต กว้าง 4.00 ม. ยาว 100.00 ม.หนา 0.12 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 400.00 ตร.ม.  
ลงดินไหล่ทางทั้ง 2 ข้าง พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 8

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อ หน่วย Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก. งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	- งานกรูยทางถางป่า	ตร.ม.	400	1.63	652.00	1.3607	-	887.18	
	- 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.	20.00	649.54	12,990.80	1.3607	-	17,676.58	หนา 5 ซม.
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	400.00	263.80	105,520.00	1.3607	-	143,581.06	หนา 12 ซม.
	1. Expansion Joint	ม.	6.00	252.81	1,516.86	1.3607	-	2,063.99	
	2. Contraction Joint	ม.	42.00	117.14	4,919.88	1.3607	-	6,694.48	
	3. Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานไหล่ทางลูกรังบดทับแน่น	ตร.ม.	100	32.00	3,200.00	1.3607	-	4,354.24	
	- งานไหล่ทางดินถมบดทับแน่น	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Approach Slab	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Milling	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	<b>รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)</b>				<b>128,799.54</b>			<b>175,257.53</b>	
	<b>รวมค่างานต้นทุนงานสะพาน (2)</b>								
	<b>ค. งานอำนวยความสะดวกภัยขณะก่อสร้าง</b>								
1	งานการจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (รูปแบบที่ 2)	LS.	-	-	-	1.0700	-	-	
	<b>รวมค่างานอำนวยความสะดวกภัยขณะก่อสร้าง (3)</b>								
	<b>รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ (1) + (2) + (3)</b>							<b>175,257.53</b>	
	<b>คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ</b> (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน)							<b>175,200.00</b>	

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลธาตุทอง ที่ 222/256A เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ 1 มิ.ย. 64

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพนิต จานขมภู)

นายก อบจ. ขอนแก่น

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธีระธรรม แก้วเพ็ญศรี)

นิติกรชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ/ดำเนินการ

(นายสุพจน์ ศิลาบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลธาตุทอง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายวิฑูรย์ เพชรล้ำ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ/ดำเนินการ

(นายยุทธศาสตร์ วัชรนามคม)

นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง