



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโกลไธ  
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
บ้านนกเขาทอง หมู่ที่ 4

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโกลไธ อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ จะดำเนินการ  
จ้างเหมา โดยวิธีเฉพาะเจาะจง โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านนกเขาทอง  
หมู่ที่ 4

ปริมาณงาน STA 0+039-STA0+139 เทคอนกรีตขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร  
หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 500.00 ตารางเมตร ลงหินคลุกใหญ่สองชั้น 2 ชั้นกว้างข้างละ 0.30 เมตร  
(ตามแบบ ถน-204/56) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง สายสามแยกป่าอ้อมยาม - วัดป่านาอุดมช่วงที่ 2 บ้านนกเขาทอง หมู่ที่ 4 ตำบลโกลไธ  
อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณ 254,000 บาท (-สองแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้นเป็น  
เงินจำนวน 251,000 บาท (-สองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-) ตามรายละเอียดบันทึกข่าวยางานการ  
ประชุมกำหนดราคากลางโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านนกเขาทอง หมู่ที่ 4  
ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2563 จึงขอประกาศใช้ราคากลางโครงการดังกล่าว เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น  
251,000 บาท (-สองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)

ประกาศ ณ วันที่ 21 ส.ค. 2563

(นายสุภาพ ระวิพันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโกลไธ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน STA 0+039 - STA 0+139 เทคอนกรีตขนาดกว้าง 5.00เมตร ยาว 100.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 500.00 ตร.ม.

ลงหินคลุกโหล่ทางทั้งสองข้างกว้างข้างละ 0.30 เมตร (ตามแบบ ธน-204/56) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง สายสามแยกบิ่อมยาม - วัดบ้านอุดมครั้งที่ 2 บ้านนงเขาทอง หมู่ที่ 4 ตำบลโหล อำเภอกุฉิเยว จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโหล อำเภอกุฉิเยว จังหวัดชัยภูมิ

คำนวณราคากลาง วันที่ 18 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2563

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.อ.เมือง 22.61 บาท/ลิตร

(ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน)

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	F <sub>n</sub>	ราคาต่อหน่วย F <sub>n</sub>	ราคากลาง	หมายเหตุ
	<b>ก.งานทาง</b>								
1	<b>งานดินคันทาง</b>								
	- งานกรุยทางวางป่า	ตร.ม.							
	- งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.							
	- งาน Benching	ลบ.ม							
2	<b>งานดินตัด</b>								
	- งานดินตัด	ลบ.ม							
3	<b>งานดินถม</b>								
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม							
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม							
4	<b>งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร</b>								
	- งานรื้อพื้นทางเดิม ( คสล.)	ลบ.ม							
	- งานขึ้นพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม							
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.							
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.							
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete(หนา 0.04 ม.)	ตร.ม.							
	- งานโหล่ทางแบบ Asphaltic Concrete(หนา 0.05 ม.)	ตร.ม.							
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete(หนา 0.05 ม.)	ตร.ม.							
	- งานโหล่ทางแบบ Asphaltic Concrete(หนา 0.05 ม.)	ตร.ม.							
	- งานโหล่ทางแบบหินคลุก	ลบ.ม	9.00	600.00	5,400.00	1.3607	816.42	7,347.78	
	- งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	25.00	709.02	17,725.50	1.3607	964.76	24,119.00	
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก(กรณีใช้เหล็กเส้น)	ตร.ม.	500	305.50	152,750.00	1.3607	415.69	207,846.93	หนา 0.15 ม.
	1. Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-	
	2. Contraction Joint	ม.	40	112.45	4,498.00	1.3607	153.01	6,120.43	
	3. Longitudinal Joint	ม.	100	46.66	4,666.00	1.3607	63.49	6,349.03	
5	<b>งานอาคารระบายน้ำ</b>								
5.1	<b>งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.</b>								
	- ขนาด $\phi$ 0.40 ม.	ท่อน							
	- ขนาด $\phi$ 0.60 ม.	ท่อน							
	- ขนาด $\phi$ 0.80 ม.	ท่อน							
	- ขนาด $\phi$ 1.00 ม.	ท่อน							
5.2	<b>งานกำแพงปากท่อ (Head Wall,End Wall)</b>								
	- 1 - $\phi$ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							
	- 2 - $\phi$ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							
	- 1 - $\phi$ 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							
	- 2 - $\phi$ 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน STA 0+039 - STA 0+139 เทศบาลนครขอนแก่นกว้าง 5.00เมตร ยาว 100.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 500.00 ตร.ม.

ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้างกว้างข้างละ 0.30 เมตร (ตามแบบ ฅน-204/56) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง สายสามแยกป้อมยาม - วัดบ้านอุคคชวงที่ 2 บ้านนกกเขาทอง หมู่ที่ 4 ตำบลโอล์ อำเภอกุเชียว จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโอล์ อำเภอกุเชียว จังหวัดชัยภูมิ

คำนวณราคากลาง วันที่ 18 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2563

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.อ.เมือง 22.61 บาท/ลิตร

(ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน)

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	F <sub>n</sub>	ราคาต่อหน่วย F <sub>n</sub>	ราคากลาง	หมายเหตุ
5.3	วางระบายน้ำ								
5.3.1	วางระบายน้ำ คสล. แบบ ข - 30(ฝาปิด คสล.)	เมตร							
5.3.2	วางระบายน้ำ คสล. แบบ ข - 30 (ฝาปิดตะแกรงเหล็ก)	เมตร							
6	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร								
	-หลักน้ำโค้ง ค.ส.ล.	หลัก							
	-หลักกิโลเมตร	หลัก							
	-ปุ่มสะท้อนแสง ( 2 หน้า )	ชุด							
	-งานติดตั้งจราจร	ตร.ม.							(กว้าง 0.10 ม.)
	-Timber Barricade	ม.							
	-Guard Rall ติดตั้งที่คอสะพานและทางโค้ง	ม.							
	-Rumble Strips	แผง							
	-ทางม้าลาย	แผง							
	-งานติดตั้งไฟกระพริบ+บ1	ชุด							
7	งานป้ายจราจร								
	-ป้ายกำหนดน้ำหนักรบรรทุกขนาด1.20x2.40 ม.	ชุด							
	-ป้ายจราจรแบบ บ1	ชุด							
	-ป้ายจราจร บ3 - บ36	ชุด							
	- ป้ายจราจรแบบ ค1 - ค27,ค31 -ค60	ชุด							
	- ป้ายจราจรแบบ (ค63 + ค66) 2 แผ่นป้ายต่อชุด	ชุด							
	- ป้ายจราจรแบบ ค77	ชุด							
	- ป้ายจราจรแบบ น1	ชุด							
	- ป้ายจราจรแบบ น2	ชุด							
	- ป้ายจราจรแบบ 2-น2	ชุด							
	- ป้ายจราจรแบบ น5	ชุด							
8	งานไฟฟ้าส่องสว่าง								
	-งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง	ต้น							
	-งานขยายเขตหม้อแปลงไฟฟ้า	แผง							
9	งานอื่น ๆ								
	- งานรื้อถอน ผิวจราจรคอนกรีตเดิม	เหมมาจ่าย							
	- งานชุดร้อยท่อประปาเดิม ติดตั้งใหม่	เหมมาจ่าย							
	<b>ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม</b>								
1	สะพาน.....	แผง							
	<b>ค.งานอำนวยความสะดวก</b>								
1	งานบำรุงรักษาและการป้องกันผลกระทบด้านการจราจร	เงินจร							
2	งานสำนักงาน เครื่องใช้และอุปกรณ์อำนวยความสะดวก	เงินจร							
3	การขนส่งสำหรับวิศวกรของผู้ว่าจ้าง	เงินจร							

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน STA 0+039 - STA 0+139 เทคโนโลยีขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 500.00 ตร.ม.

ลงหินคลุกโหล่ทางทั้งสองข้างกว้างข้างละ 0.30 เมตร (ตามแบบ ฅน-204/56) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง สายสามแยกป้อมยาม - วัดบ้านอุดมช่วงที่ 2 บ้านนงเขาทอง หมู่ที่ 4 ตำบลโละ อำเภอกูเชียว จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโละ อำเภอกูเชียว จังหวัดชัยภูมิ

คำนวณราคากลาง วันที่ 18 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2563

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.อ.เมือง 22.61 บาท/ลิตร

(ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน)

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	F <sub>n</sub>	ราคาต่อหน่วย F <sub>n</sub>	ราคากลาง	หมายเหตุ
4	งานประชาสัมพันธ์โครงการเพื่อสร้างความเข้าใจ และการมีส่วนร่วมภาคประชาชน	เงินจรรยา							
รวมเป็นเงิน								251,783.16	
คิดเป็นราคากลาง (สองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)								251,000.00	

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 185,039.50

2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ =  $1 + [ 3 + ( 1 \times 4 + 2 \times 5 ) ]$ 

= -

7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) =  $4 \times 6$ 

= -

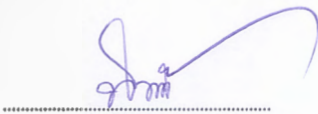
8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) =  $5 \times 6$ 

= -

เขียน นายกองดีการบริหารส่วนตำบลโละ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ที่ 874/2563 ลงวันที่ 29 กรกฎาคม 2563 มีมติเห็นชอบเมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2563 กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง  
เป็นจำนวนเงิน 251,000.-บาท (สองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ



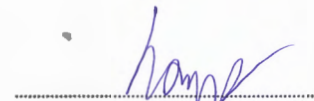
(นางสาวนิพนภรณ์ ศรีประสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมเกียรติ คงเมือง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมภพ สัตย์ธรรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง