

# คู่มือ



## ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโலை เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางโครงการปรับปรุงลงหินคลุกถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร บ้านหนองแวง หมู่ที่ 9 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโலை อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ จะดำเนินการจ้าง  
เหมา โครงการปรับปรุงลงหินคลุกถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร บ้านหนองแวง หมู่ที่ 9 ปริมาณงาน  
สายที่ 1. สาย 201-ลำห้วยใหญ่ STA 0+000-ST A1+400 ลงหินคลุกขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว  
1,400.00 เมตร หนา 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 294.00 ลบ.ม. พร้อมเกลดเกลี่ย  
ปรับแต่ง (เกรดเดอร์) สายที่ 2. สายทางหลวงหมายเลข 201-วัดโคกขามป้อม STA 0+000-ST A  
2+100 ลงหินคลุกขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 2,100.00 เมตร หนา 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุก  
ไม่น้อยกว่า 588.00 ลบ.ม. พร้อมเกลดเกลี่ยปรับแต่ง (เกรดเดอร์) สายที่ 3. สายถนน คสล.ทางเข้า  
หมู่บ้าน-ถนนหมายเลข 201 (จากนาปลัดวรกาล-ถนนทางหลวง 201) STA 0+000-ST A 0+700 ลงหิน  
คลุกขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 700.00 เมตร หนา 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า  
147.00 ลบ.ม. พร้อมเกลดเกลี่ยปรับแต่ง (เกรดเดอร์) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย  
สถานที่ก่อสร้าง ถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร บ้านหนองแวง หมู่ที่ 9 ตำบลโலை อำเภอภูเขียว จังหวัด  
ชัยภูมิ งบประมาณ 582,000 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคาได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้นเป็นเงินจำนวน  
546,751.18 บาท (-ห้าแสนสี่หมื่นหกพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทสิบแปดสตางค์-) ตามรายงาน  
คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงลงหินคลุกถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร บ้านหนองแวง  
หมู่ที่ 9 ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2566 จึงขอประกาศใช้ราคากลางเป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 546,751.18  
บาท (-ห้าแสนสี่หมื่นหกพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทสิบแปดสตางค์-)

ประกาศ ณ วันที่

3 ม.ค. 2567

ร.ต.อ.

(เจ้าเชิญ แนวโலை)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโலை

ปลัด อบต

บ้านน้ำแก้ว

พิมพ์งาน

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงลงหินคลุกถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร

ปริมาณงาน

สายที่ 1. สาย 201- ลำห้วยใหญ่

STA 0+000/STA 1+400 ลงหินคลุกขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 1,400.00 เมตร หนา 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 294.00 ลบ.ม.

พร้อมเกล็ดกลี๋ยปรับแต่ง (เกรดเคอร์)

สายที่ 2. สายทางหลวงหมายเลข 201- วัดโคกขามป้อม

STA 0+000/STA 2+100 ลงหินคลุกขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 2,100.00 เมตร หนา 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 588.00 ลบ.ม.

พร้อมเกล็ดกลี๋ยปรับแต่ง (เกรดเคอร์)

สายที่ 4. สายถนน กสธ.ทางเข้าหมู่บ้าน -อนนทหมายเลข 201(จากนาปลัดวรกาล-ถนนทางหลวง 201)

STA 0+000/STA 0+700 ลงหินคลุกขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 700.00 เมตร หนา 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 147.00 ลบ.ม.

พร้อมเกล็ดกลี๋ยปรับแต่ง (เกรดเคอร์)

(ตามแบบ อบต.โอโธ)

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

ถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร บ้านหนองแวง หมู่ที่ 9 ตำบลโอโธ อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลโอโธ อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

คำนวณราคากลาง วันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ.2566

ราคาม้ำมันดีเซล B7 ปรต.อ.เมือง 30.23 บาท/ลิตร

(ระยะเวลาดำเนินการ 30 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(ขนาดเบา)เกล็ดกลี๋ยพื้นทางเดิม	ตร.ม.							
	- งานปรับเกล็ดแต่งและบดอัดคันทางเดิม	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							
	- งานผิวจราจรแบบหินคลุก	ลบ.ม	1,029	389.49	400,785.21	1.3642	531.34	546,751.18	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.							
	<b>ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม</b>								
1	สะพาน.....	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	<b>ค.งานอำนวยการ</b>								
1	งานบำรุงรักษาและการป้องกันผลกระทบด้านการจราจร	เงินจร							
2	งานสำนักงาน เครื่องใช้และอุปกรณ์อำนวยความสะดวก	เงินจร							
3	การขนส่งสำหรับวิศวกรของผู้ว่าจ้าง	เงินจร							
4	งานประชาสัมพันธ์โครงการเพื่อการสร้างความเข้าใจและการมีส่วนร่วมภาคประชาชน	เงินจร							

รวมเป็นเงิน

546,751.18

คิดเป็นราคากลาง

(ห้าแสนสี่หมื่นหกพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทสิบแปดสตางค์)

546,751.18

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงลงหินคลุกถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร

ปริมาณงาน

สายที่ 1. สาย 201- ลำห้วยใหญ่

STA 0+000 - STA 1+400 ลงหินคลุกขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 1,400.00 เมตร หนา 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 294.00 ลบ.ม.  
พร้อมเกลคเคลือบปรับแต่ง (เกรคเคอร์)

สายที่ 2. สายทางหลวงหมายเลข 201- วัดโคกขามบ້อม

STA 0+000 - STA 2+100 ลงหินคลุกขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 2,100.00 เมตร หนา 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 588.00 ลบ.ม.  
พร้อมเกลคเคลือบปรับแต่ง (เกรคเคอร์)

สายที่ 4. สายถนน กส.ทางเข้าหมู่บ้าน - ถนนหมายเลข 201 (จากนาปลัดควรกาล-ถนนทางหลวง 201)

STA 0+000 - STA 0+700 ลงหินคลุกขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 700.00 เมตร หนา 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 147.00 ลบ.ม.  
พร้อมเกลคเคลือบปรับแต่ง (เกรคเคอร์)

(ตามแบบ อบค.โอโธ)

พร้อมป้ายประชาสัมพันธุ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง ถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร บ้านหนองแวง หมู่ที่ 9 ตำบลโอโธ อำเภอกุฉีชุม จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโอโธ อำเภอกุฉีชุม จังหวัดชัยภูมิ

คำนวณราคากลาง วันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ.2566

ราคาน้ำมันดีเซล B7 ปตท.อ.เมือง 30.23 บาท/ลิตร

(ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน)

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	F <sub>n</sub>	ราคาต่อหน่วย F <sub>n</sub>	ราคากลาง	หมายเหตุ
--------------	--------	-------	-------	------------------	---------	----------------	-----------------------------	----------	----------

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 400,785.21

2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

= 1 + [ 3 ÷ ( 1×4 + 2×5 ) ]

= -

7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 4×6

= -

8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 5×6

= -

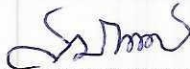
เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลโอโธ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ที่ 789/2566 ลงวันที่ 6 ธันวาคม 2566 มีมติเห็นชอบเมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2566 กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

เป็นจำนวนเงิน 546,751.18 บาท

(ห้าแสนสี่หมื่นหกพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทสิบแปดสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ



(นายสมเกียรติ คงเมือง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวชนัญลักษณ์ จิตต์ปราโมทย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมภาพ สัตย์ธรรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง