

คู่มือ



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโหล
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางโครงการซ่อมแซมลงหินคลุกถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร
บ้านคำ หมู่ที่ 3 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโหล อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ จะดำเนินการจ้าง
เหมา โครงการซ่อมแซมลงหินคลุกถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร บ้านคำ หมู่ที่ 3 ปริมาณงาน สายที่
1. สายห้วยแล้ง STA 0+100 – STA 1+200 ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนาเฉลี่ย
0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 231.00 ลบ.ม. พร้อมเกลดเกลี่ยปรับแต่ง (เกรดเดอร์)
(ตามแบบอบต.โหล) สายที่ 2. สายวังบักตอ STA 0+000 – STA 0+270 ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร
ยาว 270.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 56.70 ลบ.ม. พร้อมเกรด
เกลี่ยปรับแต่ง (เกรดเดอร์) (ตามแบบอบต.โหล) สายที่ 3. สายร่องคูณฝิ่งซ้าย STA 0+000 – STA
0+700 ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร ยาว 700.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่
น้อยกว่า 147.00 ลบ.ม. พร้อมเกลดเกลี่ยปรับแต่ง (เกรดเดอร์) (ตามแบบอบต.โหล) สายที่ 4. สาย
ร่องคูณฝิ่งขวา STA 0+000 – STA 0+275 ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร ยาว 275.00 เมตร หนาเฉลี่ย
0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 57.75 ลบ.ม. พร้อมเกลดเกลี่ยปรับแต่ง (เกรดเดอร์)
(ตามแบบอบต.โหล) สถานที่ก่อสร้าง ถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร สายวังบักตอ, สายห้วยแล้ง, สายร่อง
คูณฝิ่งซ้าย, สายร่องคูณฝิ่งขวา บ้านคำ หมู่ที่ 3 ตำบลโหล อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ
งบประมาณ 276,000 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคาได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้นเป็นเงินจำนวน
266,997.48 บาท (-สองแสนหกหมื่นหกพันเก้าร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทสี่สิบแปดสตางค์-) ตามรายงาน
คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการซ่อมแซมลงหินคลุกถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร บ้านคำ หมู่
ที่ 3 ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2566 จึงขอประกาศใช้ราคากลางเป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 266,997.48 บาท
(-สองแสนหกหมื่นหกพันเก้าร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทสี่สิบแปดสตางค์-)

ประกาศ ณ วันที่ - 3 ม.ค. 2567

ร.ต.อ.

(จำเรียม แนวโหล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโหล

ปลัด อบต.
หัวหน้า
พนักงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมลงหินคลุกถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร

ปริมาณงาน

สายที่ 1. สายห้วยแล้ง

STA 0 + 100 - STA 1 + 200 ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 231.00 ลบ.ม.

พร้อมเกลคเคลือบปรับแต่ง(เกรคเคอร์)(ตามแบบ อบต. โอล)

สายที่ 2. สายวังบักคอ

STA 0 + 000 - STA 0 + 270 ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร ยาว 270.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 56.70 ลบ.ม.

พร้อมเกลคเคลือบปรับแต่ง(เกรคเคอร์)(ตามแบบ อบต. โอล)

สายที่ 3. สายร่องคูฝั้งซ้าย

STA 0 + 000 - STA 0 + 700 ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร ยาว 700.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 147.00 ลบ.ม.

พร้อมเกลคเคลือบปรับแต่ง(เกรคเคอร์)(ตามแบบ อบต. โอล)

สายที่ 4. สายร่องคูฝั้งขวา

STA 0 + 000 - STA 0 + 275 ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร ยาว 275.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 57.75 ลบ.ม.

พร้อมเกลคเคลือบปรับแต่ง(เกรคเคอร์)(ตามแบบ อบต. โอล)

สถานที่ก่อสร้าง

ถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร สายวังบักคอ , สายห้วยแล้ง ,สายร่องคูฝั้งซ้าย,สายร่องคูฝั้งขวาว้านตัว หมู่ที่ 3 ตำบลโอล

อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโอล อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

(ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน)

คำนวณราคา วันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ราคาน้ำมันดีเซล B7 ปตท.อ.เมือง จ.ชัยภูมิ 30.26 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก.งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	- งานกรุยทางวางป่า(ขนาดเบา)เกลคพื้นทางเดิม	ตร.ม.	7,000	1.00	7,000.00	1.3642	1.36	9,520.00	
	- งานปรับเกลคแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
2	งานดินตัด								
	- งานดินตัด	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
3	งานดินถม								
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
4	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร								
	- งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	492.45	383.27	188,741.31	1.3642	522.85	257,477.48	
	ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม								
1	สะพาน.....	แท่ง	-	-	-	-	-	-	
	ค.งานอำนวยความสะดวก								
1	งานบำรุงรักษาและการป้องกันผลกระทบด้านการจราจร	เงินจร	-	-	-	1.0700	-	-	สัญญา 30 วัน
2	งานสำนักงาน เครื่องใช้และอุปกรณ์อำนวยความสะดวก	เงินจร	-	-	-	1.0700	-	-	
3	การขนส่งสำหรับวิศวกรของผู้ว่าจ้าง	เงินจร	-	-	-	1.0700	-	-	
4	งานประชาสัมพันธ์โครงการเพื่อสร้างความเข้าใจ	เงินจร	-	-	-	1.0700	-	-	
							รวมเป็นเงิน	266,997.48	
	คิดเป็นราคากลาง						(สองแสนหกหมื่นหกพันเก้าร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทสี่สิบแปดสตางค์)	266,997.48	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมลงหินคลุกถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร

ปริมาณงาน

สายที่ 1. สายห้วยแล้ง

STA 0 + 100 - STA 1 + 200 ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 231.00 ลบ.ม. พร้อมเกลคเกลี่ยปรับแต่ง(เกรดเคอร์)(ตามแบบ อบต. โอล)

สายที่ 2. สายวังบักค้อ

STA 0 + 000 - STA 0 + 270 ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร ยาว 270.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 56.70 ลบ.ม. พร้อมเกลคเกลี่ยปรับแต่ง(เกรดเคอร์)(ตามแบบ อบต. โอล)

สายที่ 3. สายร่องคูผึ่งซ้าย

STA 0 + 000 - STA 0 + 700 ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร ยาว 700.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 147.00 ลบ.ม. พร้อมเกลคเกลี่ยปรับแต่ง(เกรดเคอร์)(ตามแบบ อบต. โอล)

สายที่ 4. สายร่องคูผึ่งขวา

STA 0 + 000 - STA 0 + 275 ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร ยาว 275.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 57.75 ลบ.ม. พร้อมเกลคเกลี่ยปรับแต่ง(เกรดเคอร์)(ตามแบบ อบต. โอล)

สถานที่ก่อสร้าง

ถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร สายวังบักค้อ , สายห้วยแล้ง ,สายร่องคูผึ่งซ้าย,สายร่องคูผึ่งขวาบ้านครัว หมู่ที่ 3 ตำบลโกล

อำเภอเข็ว จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโกล อำเภอเข็ว จังหวัดชัยภูมิ

(ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน)

คำนวณราคา วันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ราคาน้ำมันดีเซล B7 ปตท.อ.เมือง จ.ชัยภูมิ 30.26 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง					=	195,741.31		
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม					=	-		
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ					=	-		
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง					=	1.3642		
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม					=	-		
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ					=	1.0000		
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(Factor FN) = 4×6					=	1.3642		
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(Factor FN) =5×6					=	-		

$= 1 + [3 \div (1 \times 4 + 2 \times 5)]$

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมลงหินคลุกถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร

ปริมาณงาน

สายที่ 1. สายห้วยแล้ง

STA 0 + 100 - STA 1 + 200 / ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 231,00 ลบ.ม. พร้อมเกลคกลี๋ยปรับแต่ง(เกรดเคอร์)(ตามแบบ อบต. โอล)

สายที่ 2. สายวังบักค้อ

STA 0 + 000 - STA 0 + 270 / ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร ยาว 270.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 56.70/ลบ.ม. พร้อมเกลคกลี๋ยปรับแต่ง(เกรดเคอร์)(ตามแบบ อบต. โอล)

สายที่ 3. สายร่องคูณฝั่งซ้าย

STA 0 + 000 - STA 0 + 700 / ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร ยาว 700.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 147.00 ลบ.ม. พร้อมเกลคกลี๋ยปรับแต่ง(เกรดเคอร์)(ตามแบบ อบต. โอล)

สายที่ 4. สายร่องคูณฝั่งขวา

STA 0 + 000 - STA 0 + 275 / ลงหินคลุกกว้าง 3.00 เมตร ยาว 275.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 57.75/ลบ.ม. พร้อมเกลคกลี๋ยปรับแต่ง(เกรดเคอร์)(ตามแบบ อบต. โอล)

สถานที่ก่อสร้าง

ถนนเข้าสู่พื้นที่การเกษตร สายวังบักค้อ , สายห้วยแล้ง ,สายร่องคูณฝั่งซ้าย,สายร่องคูณฝั่งขวา บ้านค้ำ หมู่ที่ 3 ตำบลโอล

อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโอล อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

(ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน)

คำนวณราคา วันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ราคาน้ำมันดีเซล B7 ปตท.อ.เมือง จ.ชัยภูมิ 30.26 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
----------	--------	-------	-------	--------------	---------	----------------	-----------------------------	----------	----------

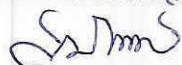
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโอล

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ที่ 788/2566 ลงวันที่ 6 ธันวาคม 2566 มีมติเห็นชอบเมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2566 กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

เป็นจำนวนเงิน 266,997.48-บาท

(สองแสนหกหมื่นหกพันเก้าร้อยเก้าสิบบเจ็ดบาทสี่สิบแปดสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ



(นายสมเกียรติ คงเมือง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จ.ส.อ.

(พยนต์ รัตนประทุม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมภพ สัตย์ธรรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง