



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโอด
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
บ้านห้วยพลวง หมู่ที่ 7

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโอด อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ จะดำเนินการ
จ้างเหมา โดยวิธีเฉพาะเจาะจง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านห้วยพลวง หมู่ที่ 7
ปริมาณงาน STA 0+000-STA0+150 เทคอนกรีตขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 150.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 750.00 ตารางเมตร STA 0+000-STA0+070 ลงหินคลุกไหล่ทางข้างซ้าย
กว้าง 1.00 เมตร STA 0+070-STA0+150 ลงหินคลุกไหล่ทางข้างซ้ายกว้าง 0.50 เมตร (ตามแบบ ถนน-
204/56) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านนายทองสา - บ้านนายสุนทร
บ้านห้วยพลวง หมู่ที่ 7 ตำบลโอด อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณ 381,000 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้นเป็น
เงินจำนวน 381,000 บาท (-สามแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-) ตามรายละเอียดบันทึกรายงาน
การประชุมกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยพลวง หมู่ที่ 7
ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2563 จึงขอประกาศใช้ราคากลางโครงการดังกล่าว เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น
381,000 บาท (-สามแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)

ประกาศ ณ วันที่ 21 ส.ค. 2563

(นายสุภาพ ระวิพันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโอด

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน STA 0+000 -STA 0+150 เเทคอนกรีตขนาดกว้าง 5.00เมตร ยาว 150.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 750.00 ตร.ม.

STA 0+000 -STA 0+070 ลงหินคลุกโหล่ทางข้างซ้ายกว้าง 1.00 เมตร

STA 0+070 -STA 0+150 ลงหินคลุกโหล่ทางข้างซ้ายกว้าง 0.50 เมตร (ตามแบบ ถนน-204/56) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านนายทองสา - บ้านนายสุนทร บ้านห้วยพลวง หมู่ที่ 7 ตำบลโกล้อ อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโกล้อ อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

คำนวณราคากลาง วันที่ 18 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2563

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.ย.เมือง 22.31 บาท/ลิตร

(ระยะเวลาคำนวณการ 45 วัน)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ภ.งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	- งานกรุยทางวางป่า	ตร.ม.							
	- งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.							
	- งาน Benching	ลบ.ม.							
2	งานดินตัด								
	- งานดินตัด	ลบ.ม.							
3	งานดินถม								
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.							
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.							
4	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร								
	- งานรื้อพื้นทางเดิม (คสล.)	ลบ.ม.	10.0	110.00	1,100.00	1.3607	149.68	1,496.77	
	- งานชั้นพื้นทาง(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.	16.50	600.00	9,900.00	1.3607	816.42	13,470.93	
	- งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	37.50	709.02	26,588.25	1.3607	964.76	36,178.50	
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก(กรณีใช้เหล็กเส้น)	ตร.ม.	750	305.20	228,900.00	1.3607	415.29	311,464.23	หนา 0.15 ม.
	1. Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-	
	2. Contraction Joint	ม.	65	112.43	7,307.95	1.3607	152.98	9,943.93	
	3. Longitudinal Joint	ม.	150	46.65	6,997.50	1.3607	63.48	9,521.50	
5	งานอาคารระบายน้ำ								
5.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.								
	- ขนาด ϕ 0.40 ม.	ท่อน							
	- ขนาด ϕ 0.60 ม.	ท่อน							
	- ขนาด ϕ 0.80 ม.	ท่อน							
	- ขนาด ϕ 1.00 ม.	ท่อน							
5.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)								
	- 1 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							
	- 2 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							
	- 1 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน STA 0+000 -STA 0+150 เทคอนกรีตขนาดกว้าง 5.00เมตร ยาว 150.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 750.00 ตร.ม.

STA 0+000 -STA 0+070 ลงหินคลุกไหล่ทางข้างซ้ายกว้าง 1.00 เมตร

STA 0+070 -STA 0+150 ลงหินคลุกไหล่ทางข้างซ้ายกว้าง 0.50 เมตร (ตามแบบ ธน-204/56) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านนายทองสา - บ้านนายสุนทร บ้านห้วยพลวง หมู่ที่ 7 ตำบลโละอ อำเภอกุฉิวย จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโละอ อำเภอกุฉิวย จังหวัดชัยภูมิ

คำนวณราคากลาง วันที่ 18 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2563

ราคามัมนันดิเชด ปตท.อ.เมือง 22.31 บาท/ลิตร

(ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน)

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
5.3	- 2 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 2), รางระบายน้ำ	แห่ง							
5.3.1	รางระบายน้ำ คสล. แบบ ข - 30(ฝาปิด คสล.)	เมตร							
5.3.2	รางระบายน้ำ คสล. แบบ ข - 30 (ฝาปิดตะแกรงเหล็ก)	เมตร							
6	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร								
	-หลักน้ำโค้ง ค.ส.ถ.	หลัก							
	-หลักกิโลเมตร	หลัก							
	-ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ชุด							
	-งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.							(กว้าง 0.10 ม)
	-Timber Barricade	ม.							
	-Guard Rall ติดตั้งที่คอสะพานและทางโค้ง	ม.							
	-Rumble Strips	แห่ง							
	-ทางม้าลาย	แห่ง							
	-งานติดตั้งไฟกระพริบ+บ1	ชุด							
7	งานป้ายจราจร								
	-ป้ายกำหนดน้ำหนักรบรรทุกขนาด1.20x2.40 ม.	ชุด							
	-ป้ายจราจรแบบ บ1	ชุด							
	-ป้ายจราจร บ3 - บ36	ชุด							
	- ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต27,ต31 -ต60	ชุด							
	- ป้ายจราจรแบบ (ต63 + ต66) 2 แผ่นป้ายต่อชุด	ชุด							
	- ป้ายจราจรแบบ ต77	ชุด							
	- ป้ายจราจรแบบ น1	ชุด							
	- ป้ายจราจรแบบ น2	ชุด							
	- ป้ายจราจรแบบ 2-น2	ชุด							
	- ป้ายจราจรแบบ น5	ชุด							
8	งานไฟฟ้าส่องสว่าง								
	-งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง	ต้น							
	-งานขยายเขตหม้อแปลงไฟฟ้า	แห่ง							
9	งานอื่น ๆ								
	- งานรื้อถอน คิวจราจรคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย							
	- งานชุดรื้อย้ายท่อประปาเดิม ติดตั้งใหม่	เหมาจ่าย							
	ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม								
1	สะพาน.....	แห่ง							
	ค. งานอำนวยการ								
1	งานบำรุงรักษาและการป้องกันผลกระทบด้านการจราจร	เงินจ							

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน STA 0+000 -STA 0+150 เทคอนกรีตขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 150.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 750.00 ตร.ม.

STA 0+000 -STA 0+070 ลงหินคลุกไหล่ทางข้างซ้ายกว้าง 1.00 เมตร

STA 0+070 -STA 0+150 ลงหินคลุกไหล่ทางข้างซ้ายกว้าง 0.50 เมตร

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

สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านนายทองสา - บ้านนายสุนทร บ้านห้วยพลวง หมู่ที่ 7 ตำบลโละโละ อำเภอกูเชียว จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโละโละ อำเภอกูเชียว จังหวัดชัยภูมิ

คำนวณราคากลาง วันที่ 18 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2563

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.อ.เมือง 22.31 บาท/ลิตร

(ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
2	งานสำนักงาน เครื่องใช้และอุปกรณ์อำนวยความสะดวก	เงินจรรยา							
3	การขนส่งสำหรับวิศวกรของผู้ว่าจ้าง	เงินจรรยา							
4	งานประชาสัมพันธ์โครงการเพื่อการสร้างความเข้าใจ และการมีส่วนร่วมภาคประชาชน	เงินจรรยา							

รวมเป็นเงิน

382,075.86

คิดเป็นราคากลาง

(สามแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

381,000.00

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง =

280,793.70

2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

-

3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =

-

4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง =

1.3607

5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

-

6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

= 1 + [3 ÷ (1x4 + 2x5)]

=

-

7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 4x6

=

-

8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 5x6

=

-

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลโละโละ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 873/2563 ลงวันที่ 29 กรกฎาคม 2563 มีมติเห็นชอบเมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2563 กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

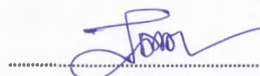
เป็นจำนวนเงิน 381,000.-บาท (สามแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ



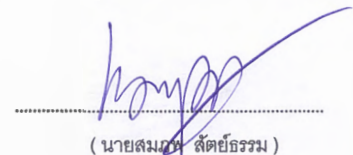
(นางสาวนิพนธ์พร ศรีประสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมเกียรติ คงเมือง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมเกียรติ คงเมือง)

กรรมการกำหนดราคากลาง