



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลท้องลำเจียก
เรื่อง ประกาศราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนสายคอนเลย์บ - เกาะชด
หมู่ที่ ๓ ตำบลท้องลำเจียก อำเภอยะใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

องค์การบริหารส่วนตำบลท้องลำเจียก อำเภอยะใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช
มีความประสงค์ ประกาศราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนสายคอนเลย์บ - เกาะชด หมู่ที่ ๓ ตำบลท้องลำเจียก
จึงขอดำเนินการตามหนังสือ ที่ มท. ๐๘๐๘.๒ / ว.๑๘๕๒ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๖ ราคากลางในการ
จัดจ้าง ครั้งนี้ ๔๖๘,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และราคากลาง
ในการปรับปรุงถนนสายคอนเลย์บ - เกาะชด หมู่ที่ ๓ ตำบลท้องลำเจียก

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการปรับปรุงถนนสายคอนเลย์บ - เกาะชด หมู่ที่ ๓
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท้องลำเจียก
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๖๘,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงาน กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๒,๐๐๐ เมตร
ปรับเกรดพื้นทางเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ตร.ม. ถมหินคลุก พร้อมเกลี่ย
ปริมาตรไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ลบ.ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
จำนวน ๑ ป้าย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๔๖๘,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
 - ๕.๒ ใบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
 - ๕.๓ สืบ.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายบรรหาร รัตนวรรณ ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.ท้องลำเจียก
 - ๖.๒ นางสาวสารณี จิตมนัส ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงานปลัด อบต.ท้องลำเจียก
 - ๖.๓ นายโชคดี ชูราษฎร์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธา อบต.ท้องลำเจียก

ประกาศ ณ วันที่ ๓ เดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๐



นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท้องลำเจียก

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และราคากลาง
ในการปรับปรุงถนนสายดอนเลียบ - เกาะชด หมู่ที่ ๓ ตำบลท้องลำเจียก**

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการปรับปรุงถนนสายดอนเลียบ - เกาะชด หมู่ที่ ๓
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท้องลำเจียก
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๖๕,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงาน กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๒,๐๐๐ เมตร
ปรับเกรดพื้นทางเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ตร.ม. ถมหินคลุก พร้อมเกลี่ย
ปริมาตรไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ลบ.ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
จำนวน ๑ ป้าย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๔๖๘,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
 - ๕.๒ ใบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
 - ๕.๓ สลิป.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายบรรหาร รัตนวรรณ ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.ท้องลำเจียก
 - ๖.๒ นางสาวสารภี จิตมนัส ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงานปลัด อบต.ท้องลำเจียก
 - ๖.๓ นายโชคดี ชูราษฎร์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธา อบต.ท้องลำเจียก



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้องลำเจียก

ที่ นศ ๘๔๒๐๓/๗๔

วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ราคาากลางโครงการปรับปรุงถนนสายคอนเลย์บ - เกะซด หมู่ที่ ๓

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท้องลำเจียก

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลท้องลำเจียก ได้มีคำสั่งที่ ๗๕/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนสายคอนเลย์บ - เกะซด กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๒,๐๐๐ เมตร โดยดำเนินการ ปรับเกรดพื้นทางเดิมพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ตร.ม. และถมหินคลุก ปริมาตรไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ลบ.ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร หมู่ที่ ๓ ตำบลท้องลำเจียก อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัด นครศรีธรรมราช เพื่อให้ผู้ได้รับตั้งปฏิบัติตาม มติ ครม. เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และตามหนังสือ กระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค. ๐๔๐๘.๕/ว๒๗ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๕ นั้น

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางแล้วเสร็จ โครงการปรับปรุงถนนสาย คอนเลย์บ - เกะซด กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๒,๐๐๐ เมตร หมู่ที่ ๓ ตำบลท้องลำเจียก อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช เป็นราคากลาง ๔๖๘,๐๐๐.- บาท (=สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน=) รายละเอียดตาม ประมาณการ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ ที่แนบท้ายมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาโปรดทราบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายบรรหาร รัตนวรรณ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

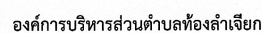
(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ
(นางสาวภักวิภา คงทอง)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวสารภี จิตมนัส)
หัวหน้าสำนักงานปลัด

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบ
(นายประวิทย์ ศรีสวัสดิ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายโชคดี ชูราษฎร์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ
(นายวุฒิชัย อรชร)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท้องลำเจียก



ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนสายตอนเดียว - เกาะชด กว้าง 3.50 เมตร ยาว 2,000 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร

สถานที่ หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยลำเจียก อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณราคา วันที่ 15 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	ปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม	ตร.ม.	10,000.00	1.73	17,300.00	1.4090	2.44	24,375.70
2	งานหินคลุก	ลบ.ม.	800.00	393.89	315,112.00	1.4090	554.99	443,992.81
					315,112.00	รวม		468,368.51
					คิดราคากลางเพียง			468,000.00

ตัวอักษรสี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน

- ① ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $= 1 + [3 / (1 \times 4 + 2 \times 5)]$
- ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_w) $= 4 \times 6$
- ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_w) $= 5 \times 6$

คำสั่งที่ 75/2560 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) _____ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบรรหาร รัตนาภรณ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) 0117 กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวสารณี จิตมณีส)

หัวหน้าสำนักงานปลัด

(ลงชื่อ) _____ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายโชคดี ชูราษฎร์)

วิศวกรรมโยธา

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้างปรับปรุงถนนสายคอนกรีต - เกาะชด กว้าง 3.50 เมตร ยาว 2,000 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร

หมู่ที่ 3 ตำบลท้องลำเจียก อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

อยู่ในท้องที่จังหวัดนครศรีธรรมราช เขตฝนตกชุก 2 ราคาน้ำมันโซล่า 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MRL).....6.00.....%

เงินล่วงหน้าจ่าย.....%

เงินประกันผลงานหัก.....%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00.....%

1 งานวางป่าขุดต่อ

พิจารณาตามสภาพพื้นที่

☒ เบา

☐ กลาง

☐ หนัก

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

= 1.73 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน

= 1.73 บาท/ตร.ม.

2 งานหินผ่านตะแกรงบดอัด

ค่าวัสดุจากแหล่ง

= 180.00 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง

58 กม.

= 189.52 บาท/ลบ.ม. รถบรรทุกสิบล้อ

รวม

= 369.52 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว

369.52 x 1.3

= 480.38 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)

= 60.06 บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม

= 540.44 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน

= 540.00 บาท/ลบ.ม.

3 งานหินผ่านลูกบดอัด

ค่าวัสดุจากแหล่ง

= 230.00 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง

47 กม.

= 153.89 บาท/ลบ.ม. รถบรรทุกสิบล้อ

รวม

= 383.89 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว

383.89 x 1.4

= 537.45 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)

= 74.13 บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม

= 611.58 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน

= 611.00 บาท/ลบ.ม.

4 งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ϕ 0.30 เมตร

รถบรรทุกสิบล้อ

ขุดดิน

1.50 ลบ.ม. @ 20.38 บาท

= 30.57 บาท/ม.

ค่าท่อ

= 550.00 บาท/ม.

ค่าขนส่ง

= 22.33 บาท/ม.

ค่าวาง และกลบกลับ

= 140.00 บาท/ม.

ค่าใช้จ่ายรวม

= 742.90 บาท/ม.

ค่างานต้นทุน

/

= บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น

ค่าขนส่งท่อขึ้น - ลง 300.- บาท/เที่ยว

ค่าขนส่ง

47.00 กม. = $\frac{59.37}{48.00} \times 13 + 300 = 1,071.81$ บาท/เที่ยวค่าขนส่ง

เฉลี่ย

= 48.00 = 22.33 บาท/ม.

5 งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ϕ 0.40 เมตร

รถบรรทุกสิบล้อ

ขุดดิน	<u>2.00</u>	ลบ.ม. @	<u>20.38</u>	บาท =	40.76 บาท/ม.
ค่าท่อ				=	621.50 บาท/ม.
ค่าขนส่ง				=	33.49 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ				=	140.00 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม				=	835.75 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน		/		=	บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนรถบรรทุก 10 ล้อ เทียบละ 13 คัน

ค่าขนท่อขึ้น - ลง 300.- บาท/เที่ยว

ค่าขนส่ง	47.00	กม.	=	$\frac{59.37}{32.00} \times 13 + 300$	=	1,071.81 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
เฉลี่ย			=	32.00	=	33.49 บาท/ม.

6 งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ϕ 0.60 เมตร

รถบรรทุกสิบล้อ

ขุดดิน	<u>2.50</u>	ลบ.ม. @	<u>20.38</u>	บาท =	50.95 บาท/ม.
ค่าท่อ				=	464.49 บาท/ม.
ค่าขนส่ง				=	44.66 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ				=	345.00 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม				=	905.10 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน		/		=	บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนรถบรรทุก 10 ล้อ เทียบละ 13 คัน

ค่าขนท่อขึ้น - ลง 300.- บาท/เที่ยว

ค่าขนส่ง	47.00	กม.	=	$\frac{59.37}{24.00} \times 13 + 300$	=	1,071.81 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
เฉลี่ย			=	24.00	=	44.66 บาท/ม.

7 งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ϕ 0.80 เมตร

รถบรรทุกสิบล้อ

ขุดดิน	<u>3.00</u>	ลบ.ม. @	<u>20.38</u>	บาท =	61.14 บาท/ม.
ค่าท่อ				=	1,238.32 บาท/ม.
ค่าขนส่ง				=	59.55 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ				=	421.00 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม				=	1,780.01 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน		/		=	บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนรถบรรทุก 10 ล้อ เทียบละ 13 คัน

ค่าขนท่อขึ้น - ลง 300.- บาท/เที่ยว

ค่าขนส่ง	47.00	กม.	=	$\frac{59.37}{18.00} \times 13 + 300$	=	1,071.81 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
เฉลี่ย			=	18.00	=	59.55 บาท/ม.

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้างปรับปรุงถนนสายตอนเลียบ - เกาะชด กว้าง 3.50 เมตร ยาว 2,000 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร

หมู่ที่ 3 ตำบลทองลำเจียก อำเภอเข็ญใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

อยู่ในท้องที่จังหวัดนครศรีธรรมราช เขตฝนตกชุก 2 ราคาน้ำมันโซล่า 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MRL).....6.00.....%

เงินล่วงหน้าจ่าย.....%

เงินประกันผลงานหัก.....%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00.....%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	ค่า เกลีเรียบ (บาท)	รวม (บาท)
1	เหล็กเส้นทั่วไป 6 - 9 มม.	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-	-
2	เหล็กเส้นใช้งานสะพาน SD30	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-	-
3	เหล็กเส้นใช้งานสะพาน SD40	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-	-
4	ลวดสำหรับคอนกรีตอัดแรง	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-	-
5	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	-	-	-	-	-	-	-
6	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-	-
7	ยาง Asphalt Cement	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-	-
8	ยาง Cut-Back Asphalt	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-	-
9	ยาง Asphalt Emulsion	บ./ตัน	-	-	-	-	-	-	-
10	หิน Single Size	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-
11	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-
12	หินผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-
13	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	230.00	47.00	153.89	-	-	10.00	393.89
14	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-
15	วัสดุลูกรังรองพื้นทาง	บ./ลบ.ม.	80.00	35.00	115.03	-	-	10.00	205.03
16	วัสดุคัดเลือก "ก"	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-
17	วัสดุคัดเลือก "ข"	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-
18	ทรายถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-
19	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-
20	อื่นๆ (หินผ่านตะแกรง)	บ./ลบ.ม.	180.00	58.00	189.52	-	-	10.00	379.52