

-สำเนาฉบับ-



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเขาวัว

เรื่อง การรายงานผลการดำเนินงานของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเขาวัว จะดำเนินการตกลงราคาจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายซอยราษฎร์บำรุง (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๒ โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบบางชนิด ๓ ชั้น สายซอยราษฎร์บำรุง (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๕.๐๐ เมตร หรือคิดพื้นที่ดำเนินการก่อสร้างผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๒๐.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบรูปและรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาวัวกำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย งบประมาณตามข้อบัญญัติประจำปี ๒๕๕๙ จำนวน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการกำหนดราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางของงานจ้างเหมาดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ราคากลาง (บาท)	ระยะเวลาดำเนินการ (วัน)	หมายเหตุ
๑.	โครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายซอยราษฎร์บำรุง (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๒ โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบบางชนิด ๓ ชั้น สายซอยราษฎร์บำรุง (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๕.๐๐ เมตร หรือคิดพื้นที่ดำเนินการก่อสร้างผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๒๐.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบรูปและรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาวัวกำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย	๕๐๐,๐๐๐.-	๔๕	

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๙

(ลงชื่อ).....

(นายเกษม สังข์แก้ว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาวัว

ปลัด อบต. วันที่ ๑๖/๑๑/๕๙

รองปลัด อบต. วันที่/..../..

ผอ.กองคลัง วันที่ ๑๖/๑๑/๕๙

..... วันที่/..../..



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว โทร. ๐๗๕-๗๕๗๕๖๘ ต่อ ๑๔

ที่ นศ ๗๓๘๐๓๗/๖๗๐ วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๙

เรื่อง ขอรายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายซอยราษฎร์บำรุง (ช่วงที่ ๒)

หมู่ที่ ๒

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว


ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว ประสงค์จะดำเนินการจัดหาพัสดุงานจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายซอยราษฎร์บำรุง (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๒ โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบบางชนิด ๓ ชั้น สายซอยราษฎร์บำรุง (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๕.๐๐ เมตร หรือคิดพื้นที่ดำเนินการก่อสร้างผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๒๐.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบรูปและรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาวกำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้กับราษฎรในพื้นที่ได้ใช้เส้นทางที่สะดวกและปลอดภัยมากขึ้น

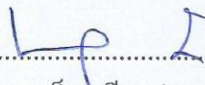
ข้าพเจ้าผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งให้เป็นคณะกรรมการกลางโครงการดังกล่าวตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว ที่ นศร ๗๓๘๐๓๗/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ได้พิจารณาตรวจสอบแล้ว ขอรายงานผลการกำหนดราคากลาง คือ เห็นควรกำหนดให้ใช้ราคากลางตามสรุปผลประมาณการ (ปร.๔) ที่แนบท้ายนี้ ในวงเงินราคากลาง ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยวิธีตกลงราคาจ้าง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการและลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อไป

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายองอาจ ไหมละเอียด)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายฉลาด ชูเมือง)

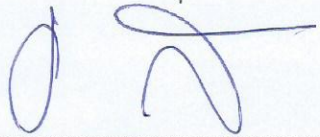
ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายฉัตรนรินทร์ ชวัญเมือง)

ลงชื่อ..........
(นางเพ็ญศรี ประเสริฐวรพงศ์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

() ควรอนุมัติ / ดำเนินการ
() ไม่ควรอนุมัติ

() อนุมัติ / แจ้งเจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการ
() ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ..........
(นายจรูญ เกื้อภักดี)

ลงชื่อ..........
(นายเกษม สังข์แก้ว)

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางผิวทางแบบบางชนิด 3 ชั้น

สายขอยราษฎร์บำรุง หมู่ที่ 2

ประมาณราคาวันที่ ๗ พฤศจิกายน 2559 ราคาน้ำมันดีเซล 25.00 – 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วยวัด	หมายเหตุ
1	งานเกรดปรับแต่งบดอัดคันทางเดิม	1,220 ตรม.	
2	งานพื้นทาง (หินคลุก)	244 ลบม.	
3	งานลาดยางไพร้มโค้ด	1,220 ตรม.	
4	งานชั้นผิวทางแบบบางชนิด 3 ชั้น	1,220ตรม.	
5	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบถาวร	1 ชุด	
6	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบชั่วคราว	1 ชุด	

หมายเหตุ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางหรือผู้เกี่ยวข้องสามารถปรับปรุง เปลี่ยนแปลง แก้ไข ลดและ
เพิ่มเติมรายการงานก่อสร้างได้ตามความเหมาะสม สอดคล้อง และเป็นไปตามข้อมูลข้อเท็จจริง
สำหรับโครงการ/งานก่อสร้างที่ถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบบางชนิด 3 ชั้น สายชอยราษฎร์บำรุง หมู่ที่ 2 ประมาณการ ๗ พฤศจิกายน 2559 น้ำมันดีเซล 25.00-25.99 บ/ล

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
1	งานเกรดปรับแต่งบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,220	10.86	13,249	1.4019	15.22	18,574.05
2	งานพื้นทาง	ลบ.ม.	244	631.76	154,149	1.4019	885.66	216,102.10
3	งานลาดยางไพรี่มโค้ด	ตร.ม.	1,220	33.1	40,382	1.4019	46.40	56,611.53
4	งานชั้นผิวทางแบบบางชนิด 3 ชั้น	ตร.ม.	1,220	130.45	159,149	1.4019	182.88	223,110.98
5	งานป้ายโครงการ	ชุด	1	3,000	3,000	1	3000.00	3,000.00
					369,930		TOTAL	517,398.66
คิดเป็นเงินงบประมาณ					(ห้าแสนบาทถ้วน)			500,000

3 609,939.64

1.4019

- 1 ผลรวมค่าางต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- 2 ผลรวมค่าางต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ
- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- 5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + [3 \div (1x4 + 2x5)]$
- 7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 4×6
- 8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 5×6

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ		ประธานกรรมการ	ลงชื่อ		กรรมการ
	(นายองอาจ ไหมละเอียด)			(นายฉัตรรินทร์ จวัณเมือง)	
ลงชื่อ		ผู้อำนวยการกองช่าง		นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน	
	(นายฉลาด ชูเมือง)				
					กรรมการ
					หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

เหตุ แบบฟอร์มนี้ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางและหรือผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามข้อเท็จจริงสำหรับการใช้งานและโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลางนั้นๆ

หลักเกณฑ์การประเมินราคางานต้นทุนต่อหน่วย
ในงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
โครงการก่อสร้างถนนลาดยางผิวทางแบบบาง ชนิด 3 ชั้น สายผิวจราจรแบบบางชนิด 3 ชั้น
สายชอยราษฎร์บำรุง หมู่ที่ 2

ประมาณการ ๗ พฤศจิกายน 2559 น้ำมันดีเซล 25.00-25.99 บ/ล

1. งานเกรดปรับแต่งบดอัดคันทางเดิม

- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	10.86	บาท/ตร.ม.
- ค่าใช้จ่ายรวม	10.86	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	10.86	บาท/ตร.ม.

2. งานรองพื้นทาง (ลูกวิ่ง)

- ค่าวัสดุจากแหล่ง	21.05	บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (จุด - ขน)	31.88	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 25 กม.	81.41	บาท/ลบ.ม.
รวม	134.34	บาท/ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว. 134.34 x 1.60	214.94	บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ	55.12	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุน	270.06	บาท/ลบ.ม.

3. งานพื้นทาง (หินคลุก)

- ค่าวัสดุจากปากโม้ (รวมค่าตัด)	280.37	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 25 กม.	81.41	บาท/ลบ.ม.
รวม	361.78	บาท/ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว. 361.78 x 1.50	542.67	บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ	89.09	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุน	631.76	บาท/ลบ.ม.

งานเคลือบเอสพีไลท์ไคร้โค้ด (Prime Coat)

- ค่าจ้างจากตารางที่ 1 1.0 ลิตร @ 26,433.64 บ/ตัน 26.43 บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา. 6.67 บาท/ตร.ม.
- ค่างานต้นทุน 33.10 บาท/ตร.ม.

5 ยางแอสฟัลท์ CRS-2

ค่าจ้างแอสฟัลท์ CSS-1 ที่โรงงานต้นละ = 24,973.33 บาท
ภาษี 0
ค่าขนส่งวัสดุจาก
แหล่ง = 1,460.31 บาท

ค่าจ้างแอสฟัลท์ CRS-2 รวมค่าขนส่ง = 26,433.64 บาท (Y)
- ค่างานต้นทุน = 26,433.64 บาท

งานลาด CRS-2

- ค่าจ้าง 1.0 ลิตร @ 26,433.64 บ/ตัน 26.43 บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา. 6.67 บาท/ตร.ม.
- ค่างานต้นทุน 33.10 บาท/ตร.ม.

6 งานลาดยางผิวทางแบบบาง ชนิด3ชั้น

-ค่าหิน 3/4 “ (รวมค่าตัด)	355	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 40 กม.	111.13	บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	30.69	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุน	496.82	บาท/ลบ.ม.
ค่าหิน 3/4 (0.024 <u>ลบ.ม.@496.82 บาท</u>	11.92	บาท/ตร.ม.
ค่ายาง CRS-2+ค่าดำเนินการ	33.10	บาท/ตร.ม.
-รวมค่างานชั้น 1	45.02	บาท/ตร.ม.

-ค่าหิน 3/8 “ (รวมค่าตัด)	300	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 40 กม.	111.13	บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	30.69	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุน	441.82	บาท/ลบ.ม.
ค่าหิน 3/8 (0.024 <u>ลบ.ม.@441.82 บาท</u>	10.60	บาท/ตร.ม.
ค่ายาง CRS-2+ค่าดำเนินการ	33.10	บาท/ตร.ม.
-รวมค่างานชั้น 2	43.70	บาท/ตร.ม.

-ค่าหิน หินฝุ่น (รวมค่าตัด)	233	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 40 กม.	111.13	บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	15.46	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุน	359.59	บาท/ลบ.ม.
ค่าหินฝุ่น (0.024 <u>ลบ.ม.@359.59 บาท</u>	8.63	บาท/ตร.ม.
ค่ายาง CRS-2+ค่าดำเนินการ	33.10	บาท/ตร.ม.
-รวมค่างานชั้น 3	41.73	บาท/ตร.ม.


งานลาดยางผิวทางแบบบาง ชนิด3ชั้น


130.45 บาท/ตร.ม.


7.งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

- ค่าดำเนินการ. 3,000 บาท/ชุด.
- ค่างานต้นทูน 3,000 บาท/ชุด

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายองอาจ ไหมตะเอียด)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายฉลาด ชูเมือง)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายฉัตรนรินทร์ ขวัญเมือง)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน