

-ลำดับ-



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว

เรื่อง การรายงานผลการดำเนินงานของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว จะดำเนินการสอบราคาจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายนาห้วยญวน (ตอนที่ ๒) หมู่ที่ ๑ โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบบางชนิด ๓ ชั้น สายนาห้วยญวน หมู่ที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๕.๐๐ เมตร หรือคิดพื้นที่ดำเนินการก่อสร้างผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๒๐ ตารางเมตร (ตามแบบรูปและรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาวกำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย งบประมาณตามข้อบัญญัติ ประจำปี ๒๕๕๙ จำนวน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการกำหนดราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางของงานจ้างเหมาดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	ราคากลาง (บาท)	ระยะเวลา ดำเนินการ (วัน)	หมายเหตุ
๑.	โครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายนาห้วยญวน (ตอนที่ ๒) หมู่ที่ ๑ โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบบางชนิด ๓ ชั้น สายนาห้วยญวน หมู่ที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๕.๐๐ เมตร หรือคิดพื้นที่ดำเนินการก่อสร้างผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๒๐ ตารางเมตร (ตามแบบรูปและรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาวกำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย	๕๐๐,๐๐๐.-	๔๕	

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๘

(ลงชื่อ).....

(นายเกษม สังข์แก้ว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว

ปลัด อบต. วันที่ ๑๘/๑๑/๕๘

รองปลัด อบต. วันที่/..../๕๘



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว โทร. ๐๗๕-๗๕๗๕๖๘ ต่อ ๑๔

ที่ นศ ๗๓๘๐๓/ ๕๗๕๗ วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

เรื่อง ขอรายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายนาห้วยญวน (ตอนที่ ๒) หมู่ที่ ๑

เรียน นายกองการบริหารส่วนตำบลเขาขาว

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว ประสงค์จะดำเนินการจัดหาพัสดุงานจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายนาห้วยญวน (ตอนที่ ๒) หมู่ที่ ๑ โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบบางชนิด ๓ ชั้น สายนาห้วยญวน หมู่ที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๕.๐๐ เมตร หรือคิดพื้นที่ดำเนินการก่อสร้างผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๒๐ ตารางเมตร (ตามแบบรูปและรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาวกำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้กับราษฎรในพื้นที่ได้ใช้เส้นทางที่สะดวกและปลอดภัยมากขึ้น

ข้าพเจ้าผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งให้เป็นคณะกรรมการกลางโครงการดังกล่าวตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว ที่ ๒๐ /๒๕๕๘ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ ได้พิจารณาตรวจสอบแล้ว ขอรายงานผลการกำหนดราคากลาง คือ เห็นควรกำหนดให้ใช้ราคากลางตามสรุปผลประมาณการ (ปร.๔) ที่แนบท้ายนี้ ในวงเงินราคากลาง ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยวิธีตกลงราคาจ้าง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการและลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายองอาจ ไหมละเอียด)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายฉลาด ชูเมือง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเรวัตร์ รัตนบุรี)

ลงชื่อ.....
(นางเพ็ญศรี ประเสริฐวรพงศ์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

() ควรอนุมัติ / ดำเนินการ
() ไม่ควรอนุมัติ

() อนุมัติ / แจ้งเจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการ
() ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ.....
(นายจรัญ เกื้อภักดิ์)

ลงชื่อ.....
(นายเกษม สังข์แก้ว)

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 โครงการก่อสร้างถนนลาดยางผิวทางแบบบางชนิด 3 ชั้น
 สายนาห้วยฉนวน หมู่ที่ 1
 ประมาณราคาวางวันที่ พฤศจิกายน 2558 ราคาน้ำมันดีเซล 23.00 - 23.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วยวัด	หมายเหตุ
1	งานเกรดปรับแต่งบดอัดคันทางเดิม	1,220 ตรม.	
2	งานเสริมพื้นทางเดิม	122 ลบม.	
3	งานพื้นทาง	244 ลบม.	
4	งานลาดยางไพรม์โค้ด	1,220 ตรม.	
5	งานชั้นผิวทางแบบบางชนิด 3 ชั้น	1,220 ตรม.	
6	งานป้ายประชาสัมพันธุ์โครงการแบบถาวร	1 ชุด	
7	งานป้ายประชาสัมพันธุ์โครงการแบบชั่วคราว	1 ชุด	

หมายเหตุ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางหรือผู้เกี่ยวข้องสามารถปรับปรุง เปลี่ยนแปลง แก้ไข ลดและ
 เพิ่มเติมรายการงานก่อสร้างได้ตามความเหมาะสม สอดคล้อง และเป็นไปตามข้อมูลข้อเท็จจริง
 สำหรับโครงการ/งานก่อสร้างที่ถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ราคาก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบบางชนิด 3 ชั้นสายนาหัวงูวูล หมู่ที่ 1 งบประมาณ 16 พฤศจิกายน 2558 ติเขต 23.00-23.99 บ/ถ

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
งานเกรดปรับแต่งบดอัดชั้นทางเดิม	ตร.ม.	1,220	4.38	5,344	1.3574	5.95	7,253.40
งานเสริมพื้นทางเดิม	ลบ.ม.	122	257.86	31,459	1.3574	350.02	42,702.34
งานพื้นทาง	ลบ.ม.	244	539.28	131,584	1.3574	732.02	178,612.56
งานลาดยางไพรม์ 1/2"	ตร.ม.	1,220	33.7	41,114	1.3574	45.74	55,808.14
งานชั้นผิวทางแบบบางชนิด 3 ชั้น	ตร.ม.	1,220	131.81	160,808	1.3574	178.92	218,281.05
งานป้ายโครงการ	ชุด	1	3,000	3,000	1	3000.00	3,000.00
				373,309		TOTAL	505,657.49
คิดเป็นเงินงบประมาณ				(ห้าแสนบาทถ้วน)			500,000

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- 2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

373,309.00

- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- 5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.3574

- 6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + [3 + (1 \times 4 + 2 \times 5)]$
- 7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 4×6
- 8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 5×6

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

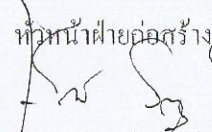
ลงชื่อ


(นายองอาจ ไหมละเอียด)

ลงชื่อ


(นายฉลาด ชูเมือง)

ลงชื่อ


(นายเรวัตร์ รัตนบุรี)
นายช่างโยธา

หลักเกณฑ์การประเมินราคางานต้นทุนต่อหน่วย
 ในงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 โครงการก่อสร้างถนนลาดยางผิวทางแบบบาง ชนิด 3 ชั้น สายผิวจราจรแบบบางชนิด 3 ชั้น
 สายนาห้วยฉนวน หมู่ที่ 1

ประมาณการ ^{รพ} พฤศจิกายน 2558 น้ำมันดีเซล 23.00-23.99 บ/ล

1. งานเกรดปรับแต่งบดอัดกันทางเดิม (รื้อ 5 ซม.)		
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	4.38	บาท/ตร.ม.
- ค่าใช้จ่ายรวม	4.38	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	4.38	บาท/ตร.ม.
2. งานเสริมพื้นทางเดิม (ลูกวิ่ง)		
- ค่าวัสดุจากแหล่ง	21.05	บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (จุด - ขน)	31.12	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 30 กม.	80.62	บาท/ลบ.ม.
รวม	132.79	บาท/ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว. 132.79 x 1.60	212.46	บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ	45.40	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุน	257.86	บาท/ลบ.ม.
3. งานพื้นทาง (หินคลุก)		
- ค่าวัสดุจากปาก โม่ (รวมค่าตัก)	230	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง 30 กม.	80.62	บาท/ลบ.ม.
รวม	310.62	บาท/ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว. 310.62 x 1.50	465.93	บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ	73.35	บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทุน	539.28	บาท/ลบ.ม.

งานลาดแอสฟัลท์ไพร์โค้ด (Prime Coat)

- ค่าจ้างจากรางที่ 1 1.0 ลิตร @ 26,433.64 บ/ตัน 26.43 บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา. 7.27 บาท/ตร.ม.
- ค่างานต้นทุน 33.70 บาท/ตร.ม.

5 ยางแอสฟัลท์ CRS-2

ค่าจ้างแอสฟัลท์ CSS-1 ที่โรงงานต้นละ
ภายใน = 24,973.33 บาท

ค่าขนส่งวัสดุจาก แห่ลง = 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. 7.04 บาท/ตร.ม.
- ค่างานต้นทุน 33.47 บาท/ตร.ม.

6 งานลาดยางผิวทางแบบบาง ชนิด3ชั้น

-ค่าหิน 3/4 “ (รวมค่าตัด)	355	บาท/ลบม.
- ค่าขนส่ง 40 กม.	112.50	บาท/ลบม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	33.36	บาท/ลบม.
- ค่างานต้นทุน	500.86	บาท/ลบม.
ค่าหิน 3/4 (0.024 ลบม.@500.86 บาท	12.02	บาท/ตร.ม.
ค่าช่าง CRS-2+ค่าดำเนินการ	33.47	บาท/ตร.ม.
-รวมค่างานชั้น 1	45.49	บาท/ตร.ม.

-ค่าหิน 3/8 “ (รวมค่าตัด)	300	บาท/ลบม.
- ค่าขนส่ง 40 กม.	112.50	บาท/ลบม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	33.36	บาท/ลบม.
- ค่างานต้นทุน	445.86	บาท/ลบม.
ค่าหิน 3/8 (0.024 ลบม.@445.86 บาท	10.70	บาท/ตร.ม.
ค่าช่าง CRS-2+ค่าดำเนินการ	33.47	บาท/ตร.ม.
-รวมค่างานชั้น 2	44.17	บาท/ตร.ม.

-ค่าหิน หินฝุ่น (รวมค่าตัด)	233	บาท/ลบม.
- ค่าขนส่ง 40 กม.	112.50	บาท/ลบม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	16.24	บาท/ลบม.
- ค่างานต้นทุน	361.74	บาท/ลบม.
ค่าหิน 3/8 (0.024 ลบม.@361.74 บาท	8.68	บาท/ตร.ม.
ค่าช่าง CRS-2+ค่าดำเนินการ	33.47	บาท/ตร.ม.
-รวมค่างานชั้น 3	42.15	บาท/ตร.ม.

งานลาดยางผิวทางแบบบาง ชนิด3ชั้น	131.81	บาท/ตร.ม.
---------------------------------	--------	-----------

7.งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

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

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายอองออง ไหมละเอียด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

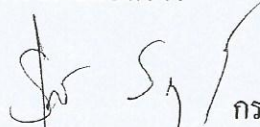


กรรมการ

(นายฉลาด ชูเมือง)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายเรวัตร์ รัตนบุรี)

(นายช่างโยธา)