

-สำเนาฉบับ-



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว
เรื่อง การรายงานผลการดำเนินงานของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว จะดำเนินการตกลงราคาจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายบ้านนายเที่ยง หนุราม - องค์การสวนยาง หมู่ที่ ๕ โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบบางชนิด ๓ ชั้น สายบ้านนายเที่ยง หนุราม - องค์การสวนยาง หมู่ที่ ๕ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๔๔.๐๐ เมตร หรือคิดพื้นที่ดำเนินการก่อสร้างผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๒๐.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบรูปและรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาวกำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้ายงบประมาณตามข้อบัญญัติ ประจำปี ๒๕๕๙ จำนวน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการกำหนดราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางของงานจ้างเหมาดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ราคากลาง (บาท)	ระยะเวลาดำเนินการ (วัน)	หมายเหตุ
๑.	โครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายบ้านนายเที่ยง หนุราม - องค์การสวนยาง หมู่ที่ ๕ โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรแบบบางชนิด ๓ ชั้น สายบ้านนายเที่ยง หนุราม - องค์การสวนยาง หมู่ที่ ๕ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๔๔.๐๐ เมตร หรือคิดพื้นที่ดำเนินการก่อสร้างผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๒๐.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบรูปและรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาวกำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย	๕๐๐,๐๐๐.-	๔๕	

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๙

(ลงชื่อ).....

(นายเกษม สังข์แก้ว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว

ปลัด อบต. วันที่ ๒๘ / ๑๑ / ๕๙

รองปลัด อบต. วันที่ - / - / -

ผอ.กองคลัง วันที่ ๒๘ / ๑๑ / ๕๙



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว โทร. ๐๓๕-๗๕๗๕๖๘ ต่อ ๑๔

ที่ นศ ๗๓๘๐๓/๗๖๑ วันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๙

เรื่อง ขอรายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายบ้านนายเที่ยง หนุราม -
องค์การสวนยาง หมู่ที่ ๕

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว ประสงค์จะดำเนินการจัดหาพัสดุงานจ้างเหมา
โครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายบ้านนายเที่ยง หนุราม - องค์การสวนยาง หมู่ที่ ๕ โดยทำการก่อสร้าง
ถนนลาดยางผิวจราจรแบบบางชนิด ๓ ชั้น สายบ้านนายเที่ยง หนุราม - องค์การสวนยาง หมู่ที่ ๕ ขนาดผิวจราจร
กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๔๔.๐๐ เมตร หรือคิดพื้นที่ดำเนินการก่อสร้างผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๒๐.๐๐ ตารางเมตร
(ตามแบบรูปและรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาวกำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
จำนวน ๒ ป้าย เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้กับราษฎรในพื้นที่ที่ใช้เส้นทางที่สะดวกและปลอดภัยมากขึ้น

ข้าพเจ้าผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งให้เป็นคณะกรรมการกลางโครงการดังกล่าว
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเขาขาว ที่ ๙๓๑/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ได้พิจารณา
ตรวจสอบแล้ว ขอรายงานผลการกำหนดราคากลาง คือ เห็นควรกำหนดให้ใช้ราคากลางตามสรุปผลประมาณการ
(ปร.๔) ที่แนบท้ายนี้ ในวงเงินราคากลาง ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยวิธีตกลงราคาจ้าง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการและลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายองอาจ ไหมละเอียด)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายฉลาด ชูเมือง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายฉัตรนรินทร์ ขวัญเมือง)

ลงชื่อ.....
(นางเพ็ญศรี ประเสริฐวรพงศ์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

- (/) ควรอนุมัติ / ดำเนินการ
- () ไม่ควรอนุมัติ

- (/) อนุมัติ / แจ้งเจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการ
- () ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ.....
(นายจรัญ เกื้อภักดิ์)

ลงชื่อ.....
(นายเกษม สังข์แก้ว)

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 โครงการก่อสร้างถนนลาดยางผิวทางแบบบางชนิด 3 ชั้น
 สายบ้านนายเที่ยง หนุราม – องค์กรสวนยาง หมู่ที่ 5
 ประมาณราคาวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน 2559 ราคาน้ำมันดีเซล 25.00 – 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วยวัด	หมายเหตุ
1	งานเกรดปรับแต่งบดอัดคันทางเดิม	1,220 ตรม.	
2	งานพื้นทาง (หินคลุก)	244 ลบม.	
3	งานลาดยางไพร์มโค้ด	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/งานก่อสร้างที่ออกแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ถนนลาดยางผิวจราจรแบบบางชนิด 3 ชั้น สายบ้านนายเที่ยง หนุoram – องค์การสวนยาง หมู่ที่ 5 งบประมาณการ พุทธศักราช ๒๕๖๓ ปีงบประมาณ 25.00-25.99 บ/ล

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานกรวดปรับรองบดอัดคันทางเดิม	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	งานลาดยางผิวพร้อมขีด	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

1 Factor ของ $x^2 - 2x + 1$ คือ $(x-1)^2$

2 Factor ของ $x^2 - 5x + 6$ คือ $(x-2)(x-3)$

3 Factor ของ $x^2 + 7x + 12$ คือ $(x+3)(x+4)$

4 Factor ของ $x^2 - 1$ คือ $(x-1)(x+1)$

5 Factor ของ $x^2 + 4x + 4$ คือ $(x+2)^2$

6 Factor ของ $x^2 + 3x + 2$ คือ $(x+1)(x+2)$

7 Factor ของ $x^2 - 4$ คือ $(x-2)(x+2)$

8 Factor ของ $x^2 + 5x + 6$ คือ $(x+2)(x+3)$

คณะกรรมการพิจารณาคำร้อง

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายอานนท์ วัฒนศิริ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายอานนท์ วัฒนศิริ)

ช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายอานนท์ วัฒนศิริ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ ผู้สมัครที่ขาดเอกสารหลักฐานหรือผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถยื่นแก้ไขและปรับปรุงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้อง
ตามข้อเท็จจริงสำหรับกรใช้แจ้งการ/งานก่อสร้างที่ดำเนินการตามโครงการ

369,929.64

1,4019

หลักเกณฑ์การประเมินราคางานต้นทุนต่อหน่วย
ในงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
โครงการก่อสร้างถนนลาดยางผิวทางแบบบาง ชนิด 3 ชั้น สายผิวจราจรแบบบางชนิด 3 ชั้น
สายบ้านนายเที่ยง หนุราม – องค์การสวนยาง หมู่ที่ 5

ประมาณการ ๑๕ 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 (ลูกกรง)

- ค่าวัสดุจากแหล่ง	21.05	บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขุด – 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.

4. งานลาดแอสฟัลท์ไพร์โค้ค (Prime Coat)

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

5 ยางแอสฟัลท์ CRS-2

ค่าช่างแอสฟัลท์ CSS-1ที่โรงงานต้นละ	=	24,973.33	บาท
ภายใน		0	
ค่าขนส่งวัสดุจาก	<input type="text" value="พวง"/>	<input type="text" value="กทพ.741กม."/>	
แหล่ง	=	1,460.31	บาท

ค่าช่างแอสฟัลท์ CRS-2 รวมค่าขนส่ง	=	26,433.64	บาท (Y)
- ค่างานค้ำหนุน	=	26,433.64	บาท

งานลาด CRS-2

- ค่าช่าง1 1.0 ลิตร @ 26,433.64 บ/ตัน	26.43	บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา.	6.67	บาท/ตร.ม.
- ค่างานค้ำหนุน	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 ลบ.ม.@496.82 บาท)	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 ลบ.ม.@441.82 บาท)	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 ลบ.ม.@359.59 บาท)	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.
- ค่างานต้นทุน 3,000 บาท/ชุด

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายอองอาจ ไหมละเอียด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายฉลาด ชูเมือง)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายฉัตรนรินทร์ ขวัญเมือง)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน