



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

ที่ ตง ๗๘๕๐๓/๗๗

ลงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวที่ ๘๕/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๑ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๓

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและกำหนดคุณลักษณะ ขอบเขตงาน

เพื่อให้การกำหนดราคากลางเป็นปัจจุบันก่อนดำเนินการจัดจ้าง โดยใช้หลักเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ซึ่งเกณฑ์ในการประกอบพิจารณาใช้ราคาดังต่อไปนี้

๑. ค่าวัสดุที่ใช้ ใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง จากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดตรัง และจังหวัดใกล้เคียง และวัสดุใดที่ไม่มีในราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์ จะดำเนินการใช้ราคาตามท้องตลาด

๒. ค่าแรงงานใช้ราคาดังต่อไปนี้

ใช้บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงใหม่ เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๓. กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว มีความประสงค์จะดำเนินการจัดทำโครงการ จำนวน ๒ โครงการ ดังนี้

๓.๑ โครงการบุกเบิกถนนสายสวนปาล์มนายศักดิ์ดาถึงโบสถ์คริสต์ (ตอนที่ ๑) ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร ระยะทางยาว ๕๗๒ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๘๖๐ ตารางเมตร หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองบัว อำเภอรัชฎา จังหวัดตรัง ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบแปลนที่อบต.หนองบัวกำหนด งบประมาณ ๔๑๔,๐๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน) โดยใช้ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วันรับประกันความชำรุดบกพร่อง ๑ ปี

๓.๒ โครงการบุกเบิกถนนสายสวนปาล์มนายศักดิ์ดาถึงโบสถ์คริสต์ (ตอนที่ ๒) ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร ระยะทางยาว ๓๖๔ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๘๒๐ ตารางเมตร หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองบัว อำเภอรัชฎา จังหวัดตรัง ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบแปลนที่อบต.หนองบัว กำหนดงบประมาณ ๓๓๐,๐๐๐ บาท (สามแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน) โดยใช้ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วันรับประกันความชำรุดบกพร่อง ๑ ปี รายละเอียดราคากลางตามเอกสารแนบท้ายบันทึกข้อความนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายอัฐนัยพร พักตร์จันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวนงลักษณ์ ลิขิตอำรงกวิน)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจिरศักดิ์ ไจกระจ่าง)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

/ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่...

- ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางสาวกาญจนา นาคแท้)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ความเห็น.....
- นายจรศักดิ์ เขียวไชย

(นายจรศักดิ์ เขียวไชย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

ความเห็น.....
- นางสาวนุชรี เทพรัตน์

(นางสาวนุชรี เทพรัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

ความเห็น.....

(นายสมชาย สงรักษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการบุกเบิกถนนสายสวนปาล์มนายศักดิ์ดาถึงโบสถ์คริสต์ (ตอนที่ ๑) หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองบัว อำเภอรัญญา จังหวัดตรัง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๔๑๘,๐๐๐.- บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป

โครงการบุกเบิกถนนสายสวนปาล์มนายศักดิ์ดาถึงโบสถ์คริสต์ (ตอนที่ ๑) ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร ระยะทางยาว ๕๗๒ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๘๖๐ ตารางเมตร หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองบัว อำเภอรัญญา จังหวัดตรัง ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้ายตามแบบแปลนที่อบต.หนองบัว กำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน งบประมาณ ๔๑๔,๐๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ พร. ๔ (๑ แผ่น)

๖.๒ พร. ๕ (๑ แผ่น)

๖.๓ แบบแปลน (๔ แผ่น)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอัฐนัยพร พักตร์จันทร์

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

ประธานกรรมการ

๖.๒ นางสาวนงลักษณ์ ลิขิตอำรงกวิน

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่วิเคราะห์

กรรมการ

๖.๓ นายจีระศักดิ์ ใจกระจ่าง

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

กรรมการ/เลขานุการ

ส่วนราชการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง

ประเภท(งานทาง)โครงการบุกเบิกถนนสายสวนป่าส้ม นายศักดา-โบสถ์คริสต์(ตอนที่ 1) ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม.

หนาเฉลี่ย 0.40 ม.ระยะทาง ยาว 572 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,860 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลหนองบัว อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง

หน่วยงานออกแบบแปลนและประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

แบบเลขที่ ตามแบบที่ อบต.หนองบัวกำหนด จำนวน แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร4 จำนวน แผ่น ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

ประมาณราคาโดย นายจีระศักดิ์ ไจกระจ่าง นายช่างโยธาชำนาญงาน ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 23.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	299,997.32	1.3822	414,656.30	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ เงื่อนไข - เงินค่าล่วงหน้าจ่าย 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			414,656.30 414,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน			
	ขนาดหรือเนื้อที่	ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตร.ม.	ราคาเฉลี่ยน้ำมันดีเซล ลิตรละ 23.50 บาท		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง อบต.หนองบัว ที่...85.../2563.....ลงวันที่11...เดือน มีนาคม...2563.....

ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอัฐนัยพร พักตร์จันทร์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวนงลักษณ์ ลิขิตธำรงกวิน)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายจีระศักดิ์ ไจกระจ่าง)

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว อำเภอศรีฐาน จังหวัดศรีสะเกษ		
รายการประมาณราคาก่อสร้าง	โครงการบุกเบิกถนนสายสวนป่าลุ่มนายศักดิ์-โบสถ์คริสต์ (ตอนที่ 1)		
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 9 ตำบลหนองบัว อำเภอศรีฐาน จังหวัดศรีสะเกษ		
ออกแบบ/ประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น		
แบบเลขที่	ตามแบบที่ อบต.หนองบัว กำหนด	จำนวน	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	16 มีนาคม พ.ศ. 2563		
ประมาณราคาโดย	(นายจิระศักดิ์ ใจกระจ่าง) นายช่างโยธาชำนาญงาน		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานกยทางถางป่า	2,860.00 ตร.ม.	-	-	3.58	10,238.80	10,238.80
2	งานปรับแต่งพื้นที่ทางเดิม						
	- ปรับแต่งผิวจราจร	2,860.00 ตร.ม.	-	-	1.70	4,862.00	4,862.00
4	งานดินถมคูน้ำ กว้าง 1.50 ม. ลึก 0.80 ม. ระยะทางยาว 200.00 ม.	240.00 ลบ.ม.	130.00	31,200.00	20.00	4,800.00	36,000.00
5	งานลูกรัง/หินปูหนาเฉลี่ย 0.40 ม.	1,144.00 ลบ.ม.	130.00	148,720.00	54.58	62,439.52	211,159.52
6	งานท่อระบายน้ำ คสล. (มอก.ชั้น 3)						
	- ขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	14.00 ท่อน	1,081.00	15,134.00	324.00	4,536.00	19,670.00
	- ขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม. พร้อมเท คอนกรีต หน้า, หลัง	7.00 ท่อน	1,881.00	13,167.00	700.00	4,900.00	18,067.00
	รวมราคาค่าต้นทุน			208,221.00		91,776.32	299,997.32



ประมาณราคาโดย.....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นาย จิระศักดิ์ ใจกระจ่าง)



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

โครงการบุกเบิกถนน สายสวนป่าถ่มนายศักดิ์ดา - โบสถ์คริสต์
(กม.0+000 ถึง กม.0+532 เพิ่มทางแยกอีก 40.00 เมตร (ตอนที่ 1)

หมู่ที่ 9 ตำบลหนองบัว อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง

ถนนบุกเบิกกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 572.00 เมตร

ประจำปีงบประมาณ 2563



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

แบบ

โครงการ(ปกิณณ)

สายถนนข้ามเขาตาด - ในเขต(ต.หนองบัว) หมู่ที่ 9

ตำบลหนองบัว อำเภอศรีภักดิ์ จังหวัดบุรีรัมย์

แบบแสดง

รูปตัดตาม

สำรวจ/ออกแบบ

(นายธีระศักดิ์ ไชยระจำน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายธีระศักดิ์ ไชยระจำน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

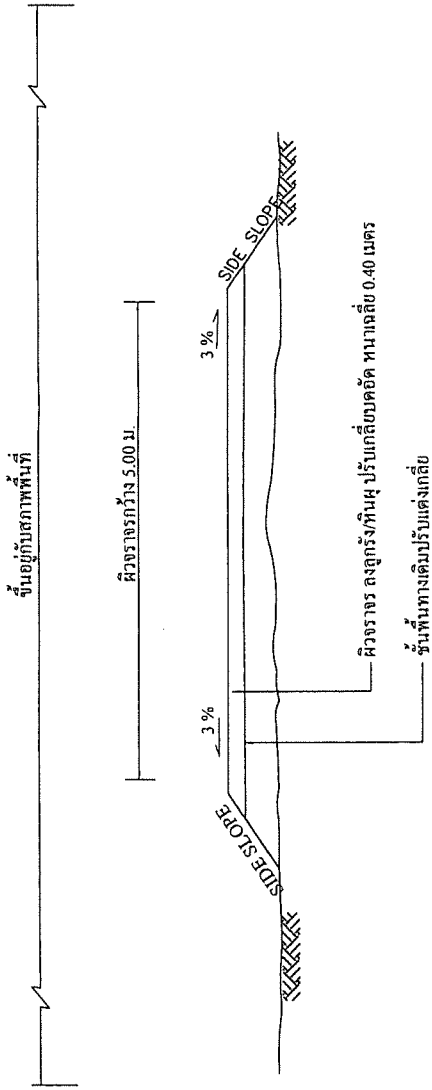
(นายธวัชชัย พันธ์รัมย์)
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

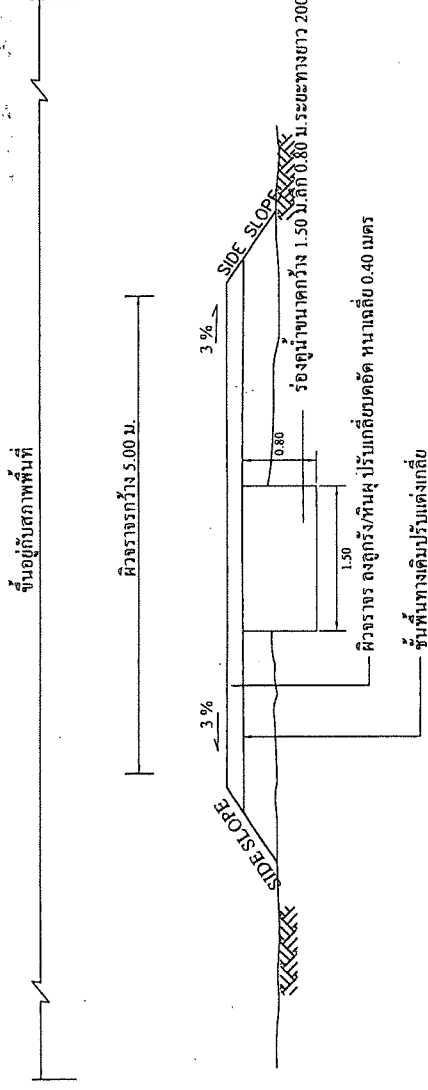
(นางสาวสุวิมล เทพรัตน์)
ปลัด อบต.หนองบัว

อนุมัติ

(นายสมชาย สงรัมย์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนนที่ กม.0+000-กม0+332



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน ที่ กม.0 + 332 ถึง กม.0 + 532

หมายเหตุ

1. ให้ผู้รับจ้าง ทำระดับงานถนนของชั้นต่างๆ ที่กำหนดไว้แบบแปลน



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว
แบบ

โครงการปลูกถนน

สายถนนบ้านหนองบัว - โขดศรีสองพี่น้อง (หมู่ที่ 9
ตำบลหนองบัว จังหวัดบุรีรัมย์)

แบบแสดง

รูปตัดขวางท่อ

สำรวจ/ออกแบบ

(นายจีระศักดิ์ ไชยระจำนง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายจีระศักดิ์ ไชยระจำนง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

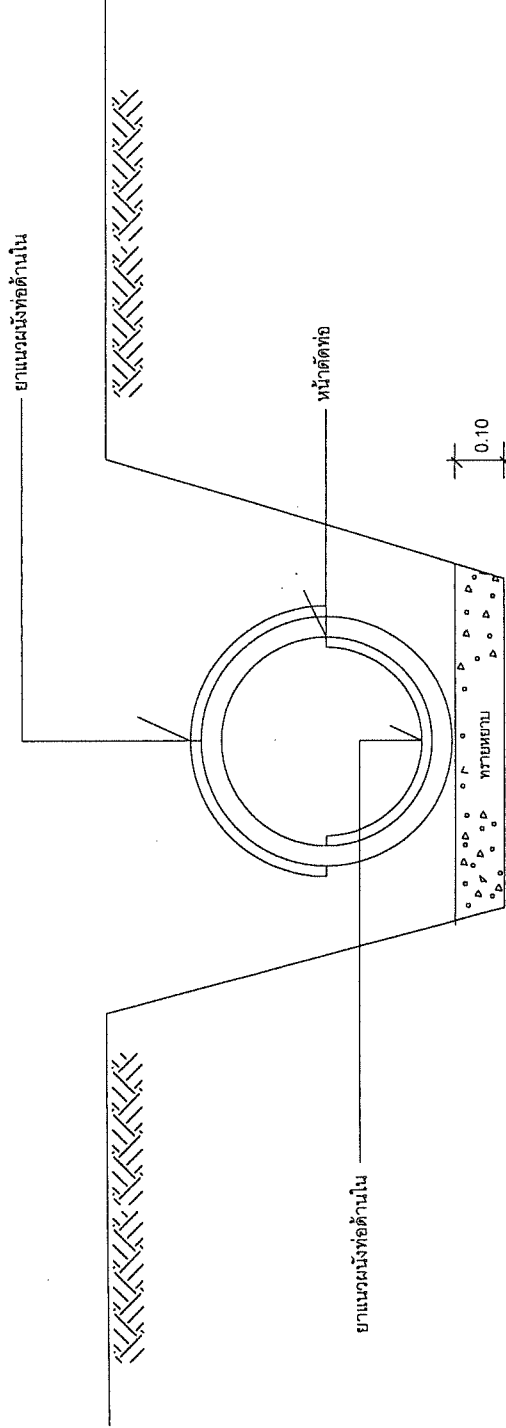
(นายอัฐวิทย์พร ทักตังจันทร์)
ผ.กองช่าง

เห็นชอบ

(นางสาวบุษย์ อพรรัตน์)
ปลัด อบต.หนองบัว

อนุมัติ

(นายสมชาย จงรักข)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว



รูปตัดแสดงการวางท่อ

หมายเหตุ

- ระดับฝังท่อลึก 0.30 เมตร วัดจากผิวถนนท้องถึงระดับพื้นถนน



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว
แบบ

แบบแสดง

นายโครงการ

สำรวจ/ออกแบบ

(นายระศักดิ์ ไกระจ่าง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายระศักดิ์ ไกระจ่าง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

(นายอัฐนิชพร พัดศรีจันทร์)
ผ.กองช่าง

เห็นชอบ

(นางสาขานุชชัย เทพรัตน์)
ปลัด อบต.หนองบัว

อนุมัติ

(นายศุภชัย สงรัมย์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

แผ่นเหล็กหนา 1/16"

เหล็ก 1"x1"

โครงการก่อสร้างของ

ชื่อโครงการ.....
 วัตถุประสงค์.....
 งบประมาณ.....
 ผู้รับผิดชอบ.....
 ผู้ควบคุมงาน.....

120

120

0.50

0.55

2.40

รูปด้านหน้า

ท่อเหล็กกลม Ø 2 นิ้ว

รูปด้านหลัง

ระดับดินเดิม

คอนกรีต 1:2:4

รูปด้านข้าง

รายการประกอบแบบ

- 1.เสา พื้นป้ายทาสีเรียบ ทั้ง 2 ด้าน ใ้สีน้ำมัน ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน
- 2.คิ้วทาสีสีสีขาว
- 3.ขนาดคิ้วทาสีสีกำหนดตามความเหมาะสม
- 4.แผ่นเหล็กหนา 1/16 นิ้ว กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
- 5.จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจน