



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ที่ นม ๓/๔๒๐๑.๓ /

วันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบราคากลางโครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตบ้านไร่ หมู่ที่ ๖

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลาง ที่ ๓๐๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตบ้านไร่ หมู่ที่ ๖ (จากบ้านนางบัวผัน อาสานอก - บ้านนางทองใบ เพียนอก) ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๔๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๓๗๒.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ ป้าย และป้ายประกอบโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลางกำหนด งบประมาณ ๖๔๔,๔๒๙.๐๐ บาท (หกแสนสี่หมื่นสี่พันสี่ร้อยยี่สิบเก้า บาทถ้วน) นั้น

ขอเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการประชุม เมื่อวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ พร้อมกำหนดราคากลาง ค่าวัสดุ ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ราคาพาณิชย์จังหวัดกรุงเทพมหานคร ราคา สืบวัสดุ แหล่งที่มาของครุภัณฑ์จัดซื้อ คีตระยะทางค่าขนส่งเครื่องผสมแอสฟัลต์ติก อ้างอิงจากศาลากลางจังหวัด นครราชสีมาถึงสถานที่ก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์คำนวณราคากลาง งานทาง ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมือง นครราชสีมา ที่ ๓๐.๐๐ - ๓๑.๙๙ บาทต่อลิตร และตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ ลว.๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F และ กำหนดรายละเอียดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ซึ่งได้ดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้น ทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ และหนังสือ ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๑๓๕ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การปรับปรุงบัญชีค่าแรง/ ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบ้านไร่ หมู่ที่ ๖ (จากบ้านนางบัวผัน อาสานอก - บ้านนางทองใบ เพ็ญนอก) ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๔๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๓๗๒.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ ป้าย และป้ายประกอบโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลวงกำหนด

ราคากลาง ๕๐๕,๖๐๗.๙๒ บาท (ห้าแสนห้าพันหกร้อยเจ็ดบาทเก้าสิบบสองสตางค์)

สูตรค่า K หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๑ งานผิวทาง PRIME COAT, **TACK COAT**, SEAL COAT


ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.40 At/A0 + 0.20 Et/E0 + 0.10 Ft/F0$

๓.๓ งานผิวทาง **ASPHALTIC CONCRETE**, PENETRATION MACADAM

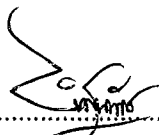
ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 Mt/M0 + 0.40 At/A0 + 0.10 Et/E0 + 0.10 Ft/F0$

เอกสารรายงานประชุมและสรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้างตามเอกสารที่แนบท้ายมาพร้อมบันทึกนี้


จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางสุญานี นรมাত্র)
หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายสินสูวนันต์ รัตนะวิเชียรกร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

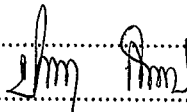
(นายภาณุวัฒน์ ประจิตร)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

เรียน รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

- เห็นควร

เพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)



หัวหน้าเจ้าพนักงานพัสดุ

(นางประคอง สมพงษ์)

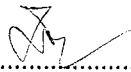
ผู้อำนวยการกองคลัง

เรียน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

-เห็นควร

เพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)



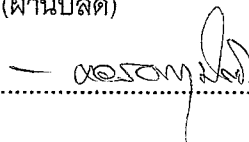
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นางพรพรรณ บุญดี)

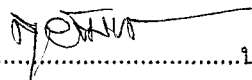
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบล (ผ่านปลัด)

-เห็นควร



(ลงชื่อ)



ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นายสุวัฒน์ สิงห์กาญจนวงศา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็นนายกององค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ

(ลงชื่อ)



(นายสละ เลี้ยงวงษ์)

นายกององค์การบริหารส่วนตำบล

23 มิถุนายน 2565

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตบ้านไร่ หมู่ที่ ๖ (จากบ้านนางบัวผัน อาสา
นอก - บ้านนางทองใบ เพ็ญนอก)
๒. หน่วยงานเจ้าของ.....โครงการองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลวง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๖๔๔,๔๒๙.๐๐ บาท.
๔. ลักษณะงาน โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตบ้านไร่ หมู่ที่ ๖ (จากบ้านนางบัวผัน อาสา
นอก - บ้านนางทองใบ เพ็ญนอก) ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๔๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕
เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๓๗๒.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ ป้าย และป้ายประกอบ
โครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลวงกำหนด
๕. ราคากลาง วันที่ เดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๐๕,๖๐๗.๙๒ บาท (ห้าแสนห้าพันหก
ร้อยเจ็ดบาทเก้าสิบสองสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ ปร.๔ก ปร.๕ก ปร.๕ข ปร.๖
 - ๖.๒.....
 - ๖.๓.....
 - ๖.๔.....
 - ๖.๕.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางสุญญาณี นรมাত্র	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายสินธุนันต์ รัตนิเวียรกร	กรรมการ
๗.๓ นายภานุวัฒน์ ประจิจิตร	กรรมการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตบ้านไร่ หมู่ที่ 6 (จากบ้านนางบัวผัน อาสานอก - บ้านนางทองใบ เพียนอก)

ลักษณะงาน เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 4.00 ม. ยาว 343.00 ม. หนา 0.04 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,372.00 ตร.ม.

สถานที่ หมู่ที่ 6 บ้านไร่ ตำบลโนนทองกลาง อำเภอบัวใหญ่

ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมือง 30.21 บาท/ลิตร

ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง

ประมาณเมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2566

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	505,607.92	Factor F 1.3642
			เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			เงินประกันผลงานหัก 0%
			ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
			ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	505,607.92	
	เขียนเป็นตัวอักษร	ห้าแสนห้าพันหกร้อยเจ็ดบาทเก้าสิบสองสตางค์	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภานุวัฒน์ ประจิจิตร)

ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสินธุ์รัตน์ รัตนวิเชียรกร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสุญาณี นรมাত্র)

หัวหน้าสำนักปลัด

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตบ้านไร่ หมู่ที่ 6 (จากบ้านนางบัวผัน อาสามอก - บ้านนางทองใบ เพียนอก)

ราคามัมนต์ซีเมนต์ที่อำเภอเมืองลิตรละ 30.21 บาท

ลักษณะงาน เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 4.00 ม. ยาว 343.00 ม. หนา 0.04 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,372.00 ตร.ม.

ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลโพนทองกลางกำหนด

สถานที่ หมู่ที่ 6 บ้านไร่ ตำบลโพนทองกลาง อำเภอโพนทอง

ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพนทองกลาง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	Factor F	ราคาต้นทุน	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานฉาบปูนอุดตอ (ขนาดเบา) (ทำความสะอาด)	ลบ.ม.	1,372.00	1.73	2,373.56	1.3642	2.36	3,238.01	
2	งานผิวทาง								
	2.1 งานลาดแอสฟัลท์ แทคโคท (Tack Coat)	ตร.ม.	1,372.00	14.51	19,902.23	1.3642	19.79	27,150.62	
	2.2 ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 0.04 เมตร	ตร.ม.	1,372.00	237.59	325,970.86	1.3642	324.12	444,689.45	
3	งานเบ็ดเตล็ด								
	3.1 เส้นจราจรชนิด Theroplastic Paint	ตร.ม.	77.17	290.00	22,379.30	1.3642	395.62	30,529.84	
	เส้นทึบสีขาวขอบทาง เส้นปะแบ่งเส้นสีเหลือง กว้าง 0.10 ม. เส้นปะสีเหลือง ตี 1 ม. เว้น 3 ม.				368,252.39	1.3642		505,607.92	

เขียนเป็นตัวอักษร

ห้าแสนห้าพันหกร้อยเจ็ดบาทเก้าสิบสองสตางค์

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

368,252.39 บาท

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ ประจิด)

ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสินธุ์รัตน์ รัตนวิเชียรกร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสุญาณี นรมาตร์)

หัวหน้าสำนักปลัด