



- งานการเงินและบัญชี
- งานผลประโยชน์
- บันทึกมติคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง**
- กรมบริหารงานทั่วไป

กองคลัง
เลขที่รับ..... 2134/67
วันที่ 27 / ๐๓ / ๖7
เวลา..... 13.4๐ น.

ส่วนราชการ กองช่าง

ที่ นม ๕๒๑๐๔.๓/ ๑๓๓๓

วันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง มติคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนหนองม่วง ๓ พร้อมตีเส้นจราจร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ปลัดเทศบาล / นายกเทศมนตรีเมืองบัวใหญ่

เรื่องเดิม

ตามที่เทศบาลเมืองบัวใหญ่ ได้มีคำสั่ง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อพิจารณาราคาที่เหมาะสมตามสภาพพื้นที่ และช่วงเวลาของแต่ละโครงการก่อสร้าง โดยใช้หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของราชการ และหลักเกณฑ์การใช้ตาราง Fator F. ที่ปรับปรุงใหม่ ตามประกาศกรมบัญชีกลาง ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงาน และทำการคำนวณราคากลางในระบบอิเล็กทรอนิกส์

ข้อเท็จจริง

วันนี้ เวลา ๑๖.๐๐ น. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันประชุม เพื่อพิจารณาราคา และกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหนองม่วง ๓ พร้อมตีเส้นจราจร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) รายละเอียด ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ - ๗.๐๐ เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๗๗๐.๐๐ เมตร ความหนาผิวจราจรแอสฟัลต์ติก ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๔,๗๒๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร

ก่อสร้างตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบัวใหญ่เลขที่แบบ ๑๕/๒๕๖๗ และแบบป้ายมาตรฐาน แสดงรายละเอียดโครงการก่อสร้างตามที่เทศบาลเมืองบัวใหญ่กำหนด กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างแล้วเสร็จ ๑๒๐ วัน จำนวนงวดงาน ๒ งวด (รายละเอียดแนบท้ายนี้)

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง เป็นจำนวนเงินราคากลางทั้งสิ้น ๒,๖๖๓,๔๖๙.๒๕ บาท (สองล้านหกแสนหกหมื่นสามพันสี่ร้อยหกสิบเก้าบาทยี่สิบห้าสตางค์) เห็นควรขออนุมัติให้ใช้ราคากลางตามบัญชีแนบท้ายนี้ และมอบหมายให้กองคลังดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ต่อไป.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ และสั่งการต่อไป

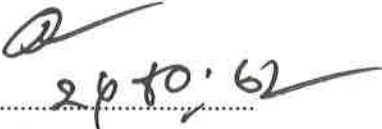
ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายจรูญ ตั้งอำนาจ) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายเอกลักษณ์ ฝาริการ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน


ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายจิรศักดิ์ แก้ววังปา)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองบัวใหญ่

ความเห็น ควรเห็นชอบ
 ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ..... 
(นายไพโรจน์ สุคนธ์สาคร)
ปลัดเทศบาล

ความเห็น ควรเห็นชอบ
 ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ..... 
(นายอำนาจ ปรานีตพลกรัง)
รองนายกเทศมนตรี

ความเห็น เห็นชอบ/อนุมัติ
 ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ..... 
(นางสุนทร ศิลปชัยเดช)
นายกเทศมนตรีเมืองบัวใหญ่
วันที่.....เดือน.....ปี.....ค.ศ. 2567

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหนองม่วง ๓ พร้อมตีเส้นจราจร
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหนองม่วง ๓

2. พร้อมตีเส้นจราจร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,300,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนหนองม่วง 3 พร้อมตีเส้นจราจร รายละเอียด :
ก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ความกว้าง 6.00-7.00 เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 770.00
เมตร ความหนาผิวจราจรแอสฟัลต์ติก 0.05 เมตรหรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 4,720.00 ตารางเมตร
พร้อมตีเส้นจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,663,469.25 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จรูญ ตั้งอำนาจ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 เอกลักษณ์ ฝาริกกร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 จิรศักดิ์ แก้ววังป่า กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหนองม่วง ๓ พร้อมตีเส้นจราจร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองบัวใหญ่/เทศบาลเมืองบัวใหญ่

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานทาง (ก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต) 1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.1.1 งานไพรม์โคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT) 1.1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT) 1.1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	4,720.000	17.26	81,467.20	1.3642	23.54	111,137.55
2	1.1.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 1.2 งานตีเส้นจราจรและเครื่องหมาย 1.2.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.2.1.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	4,720.000	382.03	1,803,181.60	1.3642	521.16	2,459,900.33

จิริศักดิ์ แก้วงษ์ปา

23 ธันวาคม 2567 15:46:46

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีตถนนหนองม่วง ๓ פרומดีเสด็จราจร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองบัวใหญ่/เทศบาลเมืองบัวใหญ่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	1.2.1.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE) 1.3 งานเบ็ดเตล็ดอื่นๆ	ตร.ม.	173.000	285.00	49,305.00	1.3642	388.79	67,261.88
4	1.3.1 งานเสริมเหล็กกรองยกฝาข้อพักขนาด 0.60x0.60 ม.	ฝา	47.000	350.00	16,450.00	1.3642	477.47	22,441.09
5	1.3.2 ป้ายโครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.000	2,000.00	2,000.00	1.3642	2,728.40	2,728.40
รวมราคากลาง								2,663,469.25

จිරศักดิ์ แก้ววังปา

23 ธันวาคม 2567 15:46:46

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหนองม่วง ๓ พร้อมติดตั้งรางระบายน้ำด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

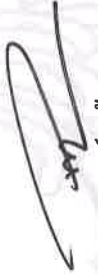
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองบัวใหญ่/เทศบาลเมืองบัวใหญ่


(เอกฉันทน์ ฝาริกร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(จริญญา ตังอำนาจ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(จิรศักดิ์ แก้ววงษ์ปา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

จิรศักดิ์ แก้ววงษ์ปา

23 ธันวาคม 2567

ระเบียบวาระการประชุม คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหนองม่วง ๓ พร้อมตีเส้นจราจร
- ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ e-bidding

วันที่ ๒๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เวลา ๑๖.๐๐ น.
ณ ห้องประชุมกองช่างเทศบาลเมืองบัวใหญ่.

.....

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งที่ประชุมทราบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหนองม่วง ๓ พร้อมตีเส้นจราจร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามคำสั่งเทศบาลเมืองบัวใหญ่ ที่ ๒๒๑๐ / ๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๗

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ

-ไม่มี

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

3.1 การจัดทำแบบบูรณาการ งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหนองม่วง ๓ พร้อมตีเส้นจราจร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

3.2 การทบทวนกำหนดราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหนองม่วง ๓ พร้อมตีเส้นจราจร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) รายละเอียด ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ - ๗.๐๐ เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๗๗๐.๐๐ เมตร ความหนาผิวจราจรแอสฟัลต์ติก ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๔,๗๒๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

.....

.....

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหนองม่วง ๓ พร้อมตีเส้น

จราจร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

วันที่ ๒๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เวลา ๑๖.๐๐ น. ณ ห้องประชุม กองช่างเทศบาลเมืองบัวใหญ่

.....

ผู้มาประชุม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	นายจรูญ ตั้งอำนาจ	ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ
2	นายจิรศักดิ์ แก้ววังปา	หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		กรรมการ
3	นายเอกลักษณ์ ผาริการ	นายช่างโยธาชำนาญงาน		กรรมการ

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี -

เริ่มประชุมเวลา ๑๖.๐๐ น.

นายจรูญ ตั้งอำนาจ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ในฐานะประธานกรรมการคณะกรรมการกำหนดราคา เป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

แนะนำคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และมอบหมายให้ นายจิรศักดิ์ แก้ววังปา ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง เป็นผู้จัดบันทึกรายงานการประชุม

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

การกำหนดราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหนองม่วง ๓ พร้อมตีเส้นจราจร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) รายละเอียด ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐-๗.๐๐ เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๗๗๐.๐๐ เมตร ความหนาผิวจราจรแอสฟัลต์ติก ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๔,๗๒๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร

อำนาจหน้าที่

ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560

ข้อ 176 คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งมีหน้าที่

๑. คำนวณราคากลางงานก่อสร้างภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างแล้วนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐให้ความเห็นชอบ

๒. ในกรณีราคาของผู้เสนอราคารายที่หน่วยงานของรัฐเห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้ ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป โดยใช้ราคาของผู้เสนอราคารายที่หน่วยงานของรัฐเห็นสมควรจ้างเป็นฐานในการคำนวณ ให้แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

ข้อเท็จจริง

ขณะนี้คณะกรรมการได้ดำเนินการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการดังกล่าวแล้ว มีขั้นตอนวิธีการ และรายละเอียดคำนวณ ดังนี้

1. โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหนองม่วง ๓ พร้อมตีเส้นจราจร

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง งานทาง

2. การคำนวณค่างานต้นทุน (Direct Cost) ใช้หลักเกณฑ์และข้อกำหนดในการถอดแบบรูปรายงานงานก่อสร้าง เพื่อกำหนดรายการงานก่อสร้างหน่วยวัด ปริมาณงาน และเกณฑ์การเผื่อเพื่อปรับปริมาณงานของบางรายการงานก่อสร้างให้สอดคล้องแบบก่อสร้าง รวมทั้งหน่วยวัดและปริมาณงานสุทธิของการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย (Umit Cost) (สำหรับงานก่อสร้างทาง สะพาน และชลประทาน) หรือสูตรสำหรับการคำนวณวัสดุรวมต่อหน่วย (สำหรับงานก่อสร้างอาคาร) จากนั้นนำค่างานต้นทุนต่อหน่วยที่คำนวณได้ไปคูณกับปริมาณงานของรายการงานก่อสร้างนั้น จะได้ค่างานต้นทุนของทุกรายการงานก่อสร้าง โดยทำการคำนวณราคากลางในระบบอิเล็กทรอนิกส์

3. การคำนวณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (Indirect Cost) ใช้ตารางสำเร็จรูป เรียกว่า "ตาราง Factoe F กลุ่มงานก่อสร้างงานทาง โดยมีเงื่อนไขคือ เงินล่วงหน้าจ่าย = 0% .เงินประกันผลงานหัก = 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ = 7 % ค่าภาษี = 7 % .เมื่อเทียบกับค่างานต้นทุนแล้ว จึงใช้ Factoe F = 1.3642

มติที่ประชุมมีมติเอกฉันท์ ดังนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ กำหนดราคากลางก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนหนองม่วง ๓ พร้อมตีเส้นจราจร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เป็นจำนวนเงิน ๒,๖๖๓,๔๖๙.๒๕ บาท (สองล้านหกแสนหกหมื่นสามพันสี่ร้อยหกสิบเก้าบาทยี่สิบห้าสตางค์) ระยะเวลาก่อสร้างแล้วเสร็จ ๑๒๐ วัน จำนวนงวดงาน ๒ งวด

เห็นควรขออนุมัติให้ใช้ราคากลางตามบัญชีแนบท้ายนี้ และมอบหมายให้งานพัสดุ กองคลังดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ต่อไป

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องอื่น ๆ

-ไม่มี-

เลิกประชุมเวลา ๑๖.๓๐ น.

(ลงชื่อ)

(นายจรัสศักดิ์ แก้ววังปา)

ผู้จตุรายนงานการประชุม

หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)

(นายจรูญ ตั้งอำนาจ)

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

ผู้อำนวยการกองช่าง