



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลหนองบัว

ที่ กจ.๕๔๑๐๒/-

วันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความเห็นชอบมอบหมายผู้จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ.ถ. ๓๒-๐๐๑ ถึง กจ.ถ. ๓๒-๐๐๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลหนองบัว

ด้วย เทศบาลตำบลหนองบัว มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ.ถ. ๓๒-๐๐๑ ถึง กจ.ถ. ๓๒-๐๐๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

เทศบาลตำบลหนองบัวขอมอบหมาย นายธนากร วิเศษสิงห์ เป็นผู้จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง โดยมีอำนาจหน้าที่จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางเรียบร้อยแล้ว โดยให้ผู้ได้รับมอบหมาย ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๑๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบหมาย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

๑. อนุมัติผู้จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ตามรายละเอียดข้างต้น
๒. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางเพียงเนตร สัมพดา)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(นางสาวดวงแข เทอดศักดิ์ศรี)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(นางสมแสน ปานรัตน์)

รองปลัดเทศบาลตำบลหนองบัว

(นางสาวสุภา ลีระกุล)

ปลัดเทศบาลตำบลหนองบัว

(นายสรรญา ชัยเจริญ)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองบัว



คำสั่ง เทศบาลตำบลหนองบัว

ที่ ๒๐๙/๒๕๖๗

เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ.ถ. ๓๒-๐๐๑ ถึง กจ.ถ. ๓๒-๐๐๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย เทศบาลตำบลหนองบัว มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ.ถ. ๓๒-๐๐๑ ถึง กจ.ถ. ๓๒-๐๐๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น จึงขอแต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ.ถ. ๓๒-๐๐๑ ถึง กจ.ถ. ๓๒-๐๐๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังรายชื่อต่อไปนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |   |                     |
|---|---------------------|
| ๑. นางสาวอัญชลี จิตตั้งสกุล<br>นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ<br>(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์) | ประธานกรรมการฯ      |
| ๒. นายฉัตรชัย สัตยกาญจน์<br>นายช่างโยธาชำนาญงาน<br>(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)           | กรรมการ             |
| ๓. นางจีรวรรณ กองแก้ว<br>เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน  | กรรมการและเลขานุการ |

โดยมีอำนาจและหน้าที่

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

สั่ง ณ วันที่ ๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายสรรณา ชัยเจริญ)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองบัว



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ      เทศบาลตำบลหนองบัว

ที่ -

วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางงานโครงการเสริมผิวลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ..ถ. ๓๒-๐๐๑ ถึง กจ.ถ.๓๒-๐๐๓ หมู่ที่ ๑๖

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลหนองบัว

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลหนองบัว ที่ ๔๐๙/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๗ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานโครงการเสริมผิวลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ..ถ.๓๒-๐๐๑ ถึง กจ.ถ.๓๒-๐๐๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ขนาดกว้าง ๔.๐๐-๕.๐๐ ม. ความยาว ๗๔๑.๐๐ ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๕๕๒ ตร.ม. ๑ สาย พร้อมป้ายระหว่าง ดำเนินการ จำนวน ๑ ป้าย และป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้ายงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๙๘,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางของงานก่อสร้างดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง เสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางของงานที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๑,๗๑๖,๒๑๙.๖๙บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหกพันสองร้อยสิบเก้าบาทหกสิบเก้าสตางค์) เนื่องจากราคาแอสฟัลท์เพิ่มขึ้นส่งผลทำให้ราคากลางเพิ่มขึ้นจากราคางบประมาณ จำนวน ๒๑๘,๒๑๙.๖๙ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นแปดพันสองร้อยสิบเก้าบาทหกสิบเก้าสตางค์) คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๕๗ ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้

(นางสาวดวงแข เทอดศักดิ์ศรี)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

(นางสมแสน ปานรัตน์)  
รองปลัดเทศบาลตำบลหนองบัว

(นางสาวสวนา ลีชะกุล)  
ปลัดเทศบาลตำบลหนองบัว

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นางสาวอัญชลี จิตตั้งสกุล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายฉัตรชัย สัตยกาญจน์)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ  
(นางจีรวรรณ กองแก้ว)

ใน ๕๐๐

(นายสรรญา ชัยเจริญ)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองบัว

ตารางเปรียบเทียบราคาแอสฟัลท์ประกอบการคำนวณราคากลาง

ที่	ผลิตภัณฑ์	ปี ๒๕๖๗ ราคาต่อหน่วย (ตัน) (บาท)	ปี ๒๕๖๖ ราคาต่อหน่วย (ตัน) (บาท)	ผลต่าง (บาท)
๑	ยางแคตออีอนิกแอสฟัลท์อิมัลชันสำหรับถนน CSS-๑	๓๐,๔๐๐.๐๐	๒๗,๙๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐
๒	ยางแคตออีอนิกแอสฟัลท์อิมัลชันสำหรับถนน CRS-๒	๓๐,๔๐๐.๐๐	๒๗,๙๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐
๓	ยางแอสฟัลท์ซีเมนต์ AC๖๐/๗๐	๓๘,๔๐๐.๐๐	๓๒,๙๐๐.๐๐	๕,๕๐๐.๐๐
	รวมทั้งสิ้น	๙๙,๒๐๐.๐๐	๘๘,๗๐๐.๐๐	๑๐,๕๐๐.๐๐

วันที่ 3 ตุลาคม 2566

เรื่อง ขอเสนอราคาขางแอสฟัลต์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท

ข้าพเจ้า บริษัท โซล่า แอสฟัลท์ จำกัด มีความยินดีขอเสนอราคาขางมะตอย คุณภาพดี มีใบรับรองผลขางจากกรมทางหลวง และได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน มอก./ISO 9001:2015 ตามรายการที่ปรากฏขางนี้ หวังว่าคงจะมีโอกาสได้รับใช้ขางในเร็ว ๆ นี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาขางหน่วย (บาท)	ราคาขางหน่วย (บาท)
1.	CRS-2	27,900.- / ตัน	6,180.- / ถัง
2.	CSS-1	27,900.- / ตัน	6,180.- / ถัง
3.	CMS-2h	29,700.- / ตัน	6,540.- / ถัง
4.	CSS-1h	27,900.- / ตัน	6,180.- / ถัง
5.	MC-70	37,600.- / ตัน	8,120.- / ถัง
6.	CSS-1hP (EMAE)	31,300.- / ตัน	6,860.- / ถัง
7.	EAP (Penetrate Prime coat)	29,000.- / ตัน	6,400.- / ถัง
8.	CRS-1P	31,900.- / ตัน	6,980.- / ถัง
9.	AC 60/70	32,900.- / ตัน	7,480.- / ถัง
10.	AC 40/50	35,700.- / ตัน	8,040.- / ถัง
11.	PMA	39,400.- / ตัน	-
12.	NRMA (Para AC)	38,500.- / ตัน	-

หมายเหตุ : ราคาขางกล่าวขางยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง

สินค้าบรรจุถัง ขนาดบรรจุ 200 กิโลกรัม / ถัง (รายการที่ 11-12 ไม่บรรจุถัง)

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวนิตลักษ์ณัฏ์ ภาวะเดช)

หัวหน้าแผนกขาง

วันที่ 3 กันยายน 2567

เรื่อง ขอเสนอราคาขายแอสฟัลต์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานและประเมินผล กรมทางหลวง

ข้าพเจ้า บริษัท โซล่า แอสฟัลท์ จำกัด มีความยินดีขอเสนอราคาขายมะตอย คุณภาพดี มีใบรับรองผลจากกรมทางหลวง และได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน มอก./ISO 9001:2015 ตามรายการที่ปรากฏท้ายนี้ หวังว่าคงจะมีโอกาสได้รับใช้ท่านในเร็ว ๆ นี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาจำหน่าย (บาท)	ราคาจำหน่าย (บาท)
1.	CRS-2	30,400.- / ตัน	6,680.- / ถัง
2.	CSS-1	30,400.- / ตัน	6,680.- / ถัง
3.	CMS-2h	31,700.- / ตัน	6,940.- / ถัง
4.	CSS-1h	30,400.- / ตัน	6,680.- / ถัง
5.	MC-70	40,600.- / ตัน	8,720.- / ถัง
6.	CSS-1hP (EMAE)	34,300.- / ตัน	7,460.- / ถัง
7.	EAP (Penetrate Prime coat)	34,000.- / ตัน	7,400.- / ถัง
8.	CRS-1P	34,900.- / ตัน	7,580.- / ถัง
9.	AC 60/70	38,400.- / ตัน	8,580.- / ถัง
10.	AC 40/50	41,200.- / ตัน	9,140.- / ถัง
11.	PMA	43,400.- / ตัน	-
12.	NRMA (Para AC)	42,500.- / ตัน	-

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง

สินค้าบรรจุถัง ขนาดบรรจุ 200 กิโลกรัม / ถัง (รายการที่ 11-12 ไม่บรรจุถัง)

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวনীลาลักษณ์ ถายะเดช)

หัวหน้าแผนกขาย

ระเบียบวาระการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
โครงการเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ..ถ.๓๒-๐๐๑

ถึง กจ.ถ.๓๒-๐๐๓ หมู่ที่ ๑๖

เมื่อวันศุกร์ ที่ ๑๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เวลา ๑๐.๐๐ น.

ณ ห้องประชุม ชั้น ๒ เทศบาลตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี

.....

ระเบียบวาระที่ ๑      ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

.....  
.....

ระเบียบวาระที่ ๒      เรื่องเพื่อทราบ/เพื่อพิจารณา

.....  
.....

ระเบียบวาระที่ ๓      เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)



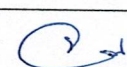
.....  
.....

รายชื่อผู้เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
โครงการเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ.ถ.๓๒-๐๐๑

ถึง กจ.ถ.๓๒-๐๐๓ หมู่ที่ ๑๖

เมื่อวันศุกร์ ที่ ๑๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เวลา ๑๐.๐๐ น.

ณ ห้องประชุม ชั้น ๒ เทศบาลตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑.	นางสาวอัญชลี จิตตั้งสกุล	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง/ นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ		
๒.	นายฉัตรชัย สัตยกาญจน์	กรรมการกำหนดราคากลาง/ นายช่างโยธาชำนาญงาน		
๓.	นางจีรพรรณ กองแก้ว	กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ/ เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน		



ระเบียบวาระการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
โครงการเสริมผิวลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ..ถ.๓๒-๐๐๑  
ถึง กจ.ถ.๓๒-๐๐๓ หมู่ที่ ๑๖

เมื่อวันศุกร์ ที่ ๑๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เวลา ๑๐.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุม ชั้น ๒ เทศบาลตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

๑	นางสาวอัญชลี จิตตั้งสกุล	ตำแหน่ง	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	เป็นประธานกรรมการ
๒	นายฉัตรชัย สัตย์กาญจน์	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็นกรรมการ
๓	นางจิรวรรณ กองแก้ว	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	เป็นกรรมการและเลขานุการ

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑

นางสาวอัญชลี จิตตั้งสกุล  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

- ตามคำสั่งเทศบาลตำบลหนองบัว ที่ ๔๐๙/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๘ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการเสริมผิวลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ..ถ.๓๒-๐๐๑ ถึง กจ.ถ.๓๒-๐๐๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ขนาดกว้าง ๔.๐๐-๕.๐๐ ม. ความยาว ๗๔๑.๐๐ ม.หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๕๕๒ ตร.ม. ๑ สาย พร้อมป้ายระหว่าง ดำเนินการจำนวน ๑ ป้าย และป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๑,๔๙๘,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ระเบียบวาระที่ ๒

นางสาวอัญชลี จิตตั้งสกุล  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

เรื่อง เพื่อทราบ/เพื่อพิจารณา

- วันนี้เป็นการประชุมคณะกรรมการเพื่อกำหนดราคากลางโครงการเสริมผิวลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ..ถ.๓๒-๐๐๑ ถึง กจ.ถ.๓๒-๐๐๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ขนาดกว้าง ๔.๐๐-๕.๐๐ ม. ความยาว ๗๔๑.๐๐ ม.หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๕๕๒ ตร.ม. ๑ สาย พร้อมป้ายระหว่าง ดำเนินการจำนวน ๑ ป้าย และป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จึงต้องทำการกำหนดราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง(ฉบับที่ ๕) ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ เล่ม ๑๓๙ ตอนพิเศษ ๑๗๗ ง) เรื่องแจ้งประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ขอเชิญนายฉัตรชัย สัตย์กาญจน์ ตำแหน่ง กรรมการกำหนดราคากลาง/นายช่างโยธาชำนาญงานได้ชี้แจงรายละเอียดให้กรรมการท่านอื่นๆทราบ

นายฉัตรชัย สัตยกาญจน์  
กรรมการกำหนดราคากลาง

-ราคากลางคิดโดยใช้ราคาจากพาณิชย์จังหวัดกรุงเทพมหานคร, การสืบราคา เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๗ ,ราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลท์ เดือน กันยายน ๒๕๖๗ และหลักเกณฑ์การคิดราคากลางยึดตามแนวทางหนังสือเวียนของกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ทางสะพาน และท่อเหลี่ยม โดยอ้างอิง หลักเกณฑ์การประเมินราคาต้นทุนหน่วย , หลักเกณฑ์การถอดแบบคำนวณปริมาณวัสดุ ซึ่งมีรายละเอียดการถอดแบบคำนวณราคากลาง ดังนี้ ๑.ราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้าง ๒.บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการฯ ๓.ตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณค่างานขนส่ง ๔.รายละเอียดประกอบราคากลางเฉพาะงานก่อสร้าง ทางสะพาน และท่อเหลี่ยม (ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร, ตารางข้อมูลปริมาณวัสดุสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม) จึงได้ราคากลาง ณ ปัจจุบันที่จะใช้ในการจัดจ้างโครงการดังกล่าวข้างต้นตามรายละเอียดที่แจกให้กรรมการทุกท่านแล้ว

นางสาวอัญชลี จิตตั้งสกุล  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

- จากรายละเอียดดังกล่าวข้างต้น ได้แจ้งให้ทุกท่านทราบ คณะกรรมการท่านใดจะดำเนินการแก้ไขหรือปรับปรุงราคาในส่วนใดบ้างและมีความเห็นเป็นอย่างอื่นหรือไม่หรือมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในเรื่องดังกล่าวหรือไม่

ที่ประชุม

- ไม่มี -

นางสาวอัญชลี จิตตั้งสกุล  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

- ถ้าไม่มีผู้ใดเสนอแนะหรือแก้ไขปรับปรุงราคา เป็นอันว่า คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันกำหนดราคากลางโครงการเสริมผิวลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ..ถ.๓๒-๐๐๑ ถึง กจ.ถ.๓๒-๐๐๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ขนาดกว้าง ๔.๐๐-๕.๐๐ ม. ความยาว ๗๔๑.๐๐ ม. หรือ มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๕๕๒ ตร.ม. ๑ สาย พร้อมป้ายระหว่างดำเนินการจำนวน ๑ ป้าย และป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) ราคากลาง คือ ๑,๗๑๖,๒๑๙.๖๙บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหกพันสองร้อยสิบเก้าบาทหกสิบเก้าสตางค์) เป็นราคาที่เหมาะสมถูกต้องตามหลักเกณฑ์และระเบียบจึงเห็นสมควรใช้ราคานี้เป็นราคากลางในการก่อสร้างขอมติที่ประชุมด้วยคะ

ที่ประชุม

มีมติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์

ระเบียบวาระที่ ๓

เรื่องอื่น ๆ

- ไม่มี -

ปิดประชุม

เวลา ๑๒.๐๐ น.



ลงชื่อ.....ผู้จัดรายงานการประชุม

(นางจีรวรรณ กองแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ



ลงชื่อ.....ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(นางสาวอัญชลี จิตตั้งสกุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ.ถ. 32-001 ถึง กจ.ถ. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. เสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ.ถ. 32-001 ถึง กจ.ถ. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหนองบัว / เทศบาลตำบลหนองบัว  
อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 1,498,000.00 ..... บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานทาง .....

.....

.....

.....

.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 11 ตุลาคม 2567 ..... เป็นเงิน ..... 1,716,219.69 ..... บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อัญชลี จิตตั้งสกุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

7.2 จีรวรรณ กองแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

7.3 ฉัตรชัย สัตยกาญจน์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคากลางก่อสร้างเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ก.จ. 32-001 ถึง ก.จ. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลตำบลหนองบัว/เทศบาลตำบลหนองบัว

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1.1 งานวางท่อระบายน้ำ Ø0.40 ม. 1.1.1 งานดินชุด	ลบ.ม.	28.000	28.00	784.00	1.3642	38.19	1,069.53
2	1.1.2 ทราดย่อยบดผสมข้างแฉ่งหลังท่อ	ลบ.ม.	98.000	413.24	40,497.52	1.3642	563.74	55,246.71
3	1.1.3 คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1.400	1,686.00	2,360.40	1.3642	2,300.04	3,220.05
4	1.1.4 ปูนซีเมนต์ผสม	ลบ.ม.	28.000	71.96	2,014.88	1.3642	98.16	2,748.69
5	1.1.5 ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø0.40 ม. มอก. ชั้น 3	ท่อน	14.000	432.24	6,051.36	1.3642	589.66	8,255.26
6	1.1.6 เหล็ก RB 9 มม.	ก.ก	80.220	26.54	2,129.03	1.3642	36.20	2,904.42
7	1.1.7 เหล็ก RB 12 มม.	ก.ก	14.000	24.25	339.50	1.3642	33.08	463.14
8	1.1.8 คอนกรีตปิดป้องกันการกัดเซาะ	ลบ.ม.	2.020	1,567.00	3,165.34	1.3642	2,137.70	4,318.15
9	2. งานทาง 2.1 งานซ่อมผิวจราจร ต.ส.ล. 2.1.1 พื้น ค.ส.ล.	ลบ.ม.	1.500	1,567.00	2,350.50	1.3642	2,137.70	3,206.55

อัญชลี จิตติงสกุล

11 ตุลาคม 2567 11:11:45

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ.ถ. 32-001 ถึง กจ.ถ. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลตำบลหนองบัว/เทศบาลตำบลหนองบัว

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	2.2 งานผิวทาง Asphaltic Concrete 2.2.1 Tack Coat	ตร.ม.	3,552.000	12.56	44,613.12	1.3642	17.13	60,861.21
11	2.2.2 Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	ตร.ม.	3,552.000	311.26	1,105,595.52	1.3642	424.62	1,508,253.40
12	2.2.3 สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	166.000	290.00	48,140.00	1.3642	395.61	65,672.58
							<b>รวมราคากลาง</b>	<b>1,716,219.69</b>

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจากก่อสร้างเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต      รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ.ถ. 32-001 ถึง กจ.ถ. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลตำบลหนองบัว/เทศบาลตำบลหนองบัว



( จีรวรรณ กองแก้ว )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( อัญชลี จิตตังสกุล )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( จิตรัชชัย สัตยกาญจน์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างเสริมผิวลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ก.จ. 32-001 ถึง ก.จ. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เสริมผิวลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ก.จ. 32-001 ถึง ก.จ. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≤5.00	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3848	1.4054
10.00	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3345	1.3557
20.00	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2742	1.2933
30.00	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2394	1.2567
40.00	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2342	1.2530
50.00	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2290	1.2480
60.00	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2230	1.2418
70.00	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.2177	1.2370
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.2143	1.2336



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ก.ค. 32-001 ถึง ก.ค. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ก.ค. 32-001 ถึง ก.ค. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี  
 เลขที่หนังสือ : อัดราคาอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รอยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมใบรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
90.00	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100.00	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110.00	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120.00	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130.00	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140.00	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150.00	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160.00	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170.00	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างเสริมผิวลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ.ถ. 32-001 ถึง กจ.ถ. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เสริมผิวลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ.ถ. 32-001 ถึง กจ.ถ. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

### Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ้างรวมการ ตัดดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
180.00	3.9481	1.1666	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190.00	4.2661	1.1666	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200.00	4.2419	1.1666	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210.00	4.1793	1.1666	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220.00	4.0683	1.1666	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230.00	3.9805	1.1666	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997
240.00	3.8615	1.1666	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250.00	3.7521	1.1666	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260.00	3.6511	1.1666	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างเสริมผิวลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ก.จ. 32-001 ถึง ก.จ. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เสริมผิวลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ก.จ. 32-001 ถึง ก.จ. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) / สถานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
270.00	3.5577	1.1666	3.5000	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280.00	3.4708	1.1666	3.5000	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290.00	3.3900	1.1666	3.5000	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300.00	3.3145	1.1666	3.5000	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350.00	3.2735	1.1666	3.5000	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900
400.00	3.1484	1.1666	3.5000	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450.00	3.1265	1.1666	3.5000	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500.00	3.0167	1.1666	3.5000	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700.00	2.7734	1.1666	3.5000	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ.ถ. 32-001 ถึง กจ.ถ. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ.ถ. 32-001 ถึง กจ.ถ. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี  
 . เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ้าง	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≥700.00	2.7734	1.1666	3.5000	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น กจ.ถ. 32-001 ถึง กจ.ถ. 32-003 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 1,258,041.17 บาท  
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 1,258,041.17 บาท  
 แผลลงของเงินงบประมาณ 1,498,000.00 บาท  
 แผลลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3642