



๐๙๘

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลหนองบัว

ที่

วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ๖/๓ หมู่ที่ ๒ ฯ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลหนองบัว

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลหนองบัว ที่ ๓๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๖ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ๖/๓ หมู่ที่ ๒ ผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ความยาว ๑๗๘ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร หรือรวมพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๘๘๐ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ ตามแบบที่เทศบาลกำหนด และป้ายระหว่งดำเนินการจำนวน ๑ ป้าย พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้ายวงเงินงบประมาณ ๕๔๔,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางของงานก่อสร้างดังกล่าว ตาม หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง เสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางของงานที่คำนวณได้ เป็นเงินจำนวน ๕๓๙,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

(นางสาวดวงแข เทอดศักดิ์ศรี)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

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

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




(ลงชื่อ)จ.ส.อ.....กรรมการและเลขานุการ  
(อดุลย์ อัมพันธ์พร)

(นางสมแสน ปานรัตน์)  
รองปลัดเทศบาลตำบลหนองบัว

(นางสาวसानา ลีชนะกุล)  
ปลัดเทศบาลตำบลหนองบัว

(นายสรรญา ชัยเจริญ)  
นายกเทศมนตรีตำบลหนองบัว

รายชื่อผู้เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ๖/๓ หมู่ที่ ๒๑  
ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี  
เมื่อวันศุกร์ ที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ 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.	จ.ส.อ.อดุลย์ อัมพันพร	กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ/ เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน		

ระเบียบวาระการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ๖/๓ หมู่ที่ ๒๖  
ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี  
เมื่อวันศุกร์ ที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๑๐.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุม ชั้น ๒ เทศบาลตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี

.....

ระเบียบวาระที่ ๑ ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

.....  
.....

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องเพื่อทราบ/เพื่อพิจารณา

.....  
.....

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

.....  
.....

**รายงานการประชุมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง**  
**โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ๖/๓ หมู่ที่ ๒๑**  
**ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี**  
**เมื่อวันศุกร์ ที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๑๐.๐๐ น.**  
**ณ ห้องประชุม ชั้น ๒ เทศบาลตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี**

**รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม**

๑. นางสาวอัญชลี จิตตังสกุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง/นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
๒. นายฉัตรชัย สัตยกาญจน์ กรรมการกำหนดราคากลาง/นายช่างโยธาชำนาญงาน
๓. จ.ส.อ.อดุลย์ อัมพันธ์พร กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ/เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

**เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.**

**ระเบียบวาระที่ ๑**

นางสาวอัญชลี จิตตังสกุล  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

**เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ**

- ตามคำสั่งเทศบาลตำบลหนองบัว ที่ ๓๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓๐ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๖ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ๖/๓ หมู่ที่ ๒ ผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ความยาว ๑๗๘ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร หรือรวมพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๘๙๐ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ ตามแบบที่เทศบาลกำหนด และป้ายระหว่างดำเนินการ จำนวน ๑ ป้าย พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งบประมาณที่ตั้งไว้จำนวน ๕๔๔,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)

**ระเบียบวาระที่ ๒**

นางสาวอัญชลี จิตตังสกุล  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

**เรื่อง เพื่อทราบ/เพื่อพิจารณา**

- วันนี้เป็นการประชุมคณะกรรมการเพื่อกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ๖/๓ หมู่ที่ ๒ ผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ความยาว ๑๗๘ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร หรือรวมพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๘๙๐ ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตรหรือตามสภาพพื้นที่ ตามแบบที่เทศบาลกำหนด และป้ายระหว่างดำเนินการจำนวน ๑ ป้าย พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จึงต้องทำการกำหนดราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามหนังสือด่วนที่สุดที่มท ๐๘๐๘.๒/ว๒๕๓๖ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เรื่อง แจ้งประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ขอเชิญ นายฉัตรชัย สัตยกาญจน์ ตำแหน่ง กรรมการกำหนดราคากลาง/นายช่างโยธาชำนาญงาน ได้ชี้แจงรายละเอียดให้กรรมการท่านอื่นๆทราบ

/ราคา...

นายฉัตรชัย สัตยกาญจน์  
กรรมการกำหนดราคากลาง

-ราคากลางคิดโดยใช้ราคาจากพาณิชย์จังหวัดกาญจนบุรี ,สุพรรณบุรี จากส่วนกลาง และสืบราคา เดือน ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๕ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง อ้างอิงจากกรมบัญชีกลางในอัตราภาษีมูลค่าเพิ่มใน อัตรา ๗% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖% จึงได้ราคากลาง ณ ปัจจุบัน ที่จะใช้ในการจัดจ้างโครงการดังกล่าวข้างต้นตามรายละเอียดที่แจกให้กรรมการทุกท่านแล้ว

นางสาวอัญชลี จิตตั้งสกุล  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

- จากรายละเอียดดังกล่าวข้างต้น ได้แจ้งให้ทุกท่านทราบ คณะกรรมการท่านใดจะดำเนินการแก้ไขหรือปรับปรุงราคาในส่วนใดบ้างและมีความเห็นเป็นอย่างอื่นหรือไม่หรือมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในเรื่องดังกล่าวหรือไม่

ที่ประชุม

- ไม่มี -

นางสาวอัญชลี จิตตั้งสกุล  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

- ถ้าไม่มีผู้ใดเสนอแนะหรือแก้ไขปรับปรุงราคา เป็นอันว่า คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ๖/๓ หมู่ที่ ๒ ผิวจราจร กว้าง ๕ เมตร ความยาว ๑๗๘ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร หรือรวมพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า๘๙๐ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ หรือตามสภาพพื้นที่ ตามแบบที่เทศบาลกำหนดและป้ายระหว่างดำเนินการจำนวน ๑ ป้าย พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย ราคากลางคือ ๕๓๙,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) เป็นราคาที่เหมาะสมถูกต้องตามหลักเกณฑ์และระเบียบจึงเห็นสมควรใช้ราคานี้เป็นราคากลางในการก่อสร้างขอมติ ที่ประชุมด้วยคะ

ที่ประชุม

มีมติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์

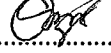
ระเบียบวาระที่ ๓

เรื่องอื่น ๆ


- ไม่มี -

ปิดประชุม

เวลา ๑๑.๐๐ น.

ลงชื่อจ.ส.อ..........ผู้จัดรายงานการประชุม  
(อดุลย์ อัมพันธ์พร)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

ลงชื่อ..........ผู้ตรวจรายงานการประชุม  
(นางสาวอัญชลี จิตตั้งสกุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ใบกำหนดราคากลางรวมของงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคสล. สายเทศบาล 6/3 หมู่ที่ 2


ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี


ตามคำสั่งเทศบาลตำบลหนองบัว เลขที่ 31/2566 ลงวันที่ 30 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566


ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานผิวทางเดิม							
	1.1 งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	1,068.00	11.44	12,217.92	1.3624	15.59	16,645.69
2	งานรองพื้นทาง							
	2.1 ลูกรีรองพื้นทาง ทหนา 0.10 เมตร	ลบ.ม.	160.20	404.41	64,786.48	1.3624	550.97	88,265.10
	2.2 ทราหยาบขุมน้ำอัดแน่น ทหนา 0.05 เมตร	ลบ.ม.	44.50	532.52	23,697.14	1.3624	725.51	32,284.98
3	งานผิวทางคอนกรีต							
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	890.00	290.91	258,909.90	1.3624	396.34	352,738.85
	3.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	15.00	199.99	2,999.85	1.3624	272.47	4,087.00
	3.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	70.00	77.68	5,437.60	1.3624	105.83	7,408.19
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	178.00	88.18	15,696.04	1.3624	120.14	21,384.28
4	งานไหล่ทาง							
	4.1 ลูกรีงไหล่ทาง	ลบ.ม.	26.70	281.59	7,518.45	1.3624	383.64	10,243.14
5	ป้ายโครงการก่อสร้าง	ป้าย	1.00	4,917.87	4,917.87	1.3624	6,700.11	6,700.11
					391,263.38			
							TOTAL	539,757.34

หมายเหตุ ที่มาของราคาวัสดุ มาจากพาณิชย์จังหวัดกาญจนบุรี,สุพรรณบุรี จากส่วนกลาง และสืบราคา เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	391,263.38
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง (เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0% , ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%)	=	1.3624
รวมค่าก่อสร้าง		539,757.34
คิดเพียง		539,000.00
ตัวอักษร		(ห้าแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ   
(นางสาวอัญชลี จิตตั้งสกุล)  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
ลงชื่อ   
(นายฉัตรชัย สัตย์กาญจน์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ   
(จำสืบเอกอดุลย์ อำพันพร)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑.ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเทศบาล ๖/๓ หมู่ที่ ๒ ผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ความยาว ๑๗๘ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร หรือรวมพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๘๙๐ ตารางเมตร พร้อม ลมลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ ตามแบบที่เทศบาลกำหนด และป้ายระหว่ง ดำเนินการจำนวน ๑ ป้าย พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย
- ๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองบัว ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี
- ๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๕๔๔,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๓๙,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
- ๖.บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
  - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๑.นางสาวอัญชลี	จิตตั้งสกุล	ตำแหน่ง	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	เป็นประธานกรรมการ
๒.นายฉัตรชัย	สัตยกาญจน์	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็นกรรมการ
๓.จำสืบเอกอดุลย์	อำพันพร	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน	เป็นกรรมการและเลขานุการ