



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง

ที่ สน ๗๑๙๐๓ /

วันที่

มิถุนายน ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานเพื่อจ่ายในปั๊บบประมาณประจำปี ๒๕๖๓ จำนวน ๑ โครงการ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเตือศรีคันไชย

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเตือศรีคันไชย ที่ ๑๙๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานเพื่อจ่ายตามเทศบัญญัติในงบประมาณประจำปี ๒๕๖๓ จำนวน ๑ โครงการ ซึ่งมีคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

- ๑.นางสาวอมรรัตน์ แสนบรรดิษฐ์ ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด ประธานกรรมการ
- ๒.นางสาวณชพร ชารวงค์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน กรรมการ
- ๓.นายกิตติศักดิ์ แสนภูวา ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการและเลขานุการ

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมพิจารณาความถูกต้องและความเหมาะสมของราคาค่าก่อสร้างให้เป็นปัจจุบัน โครงสร้างพื้นฐานเพื่อจ่ายในปั๊บบประมาณประจำปี ๒๕๖๓ จำนวน ๑ โครงการ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ ๙ บ้านโคกไฟศาล ตำบลเตือศรีคันไชย จังหวัดสกลนคร

จำนวน ๒ สาย สายที่ ๑ จากบ้านนายมานิต เบ็ญตัน ถึง บ้านนายวงศ์เดช สิงห์มื่อ ปริมาณงานขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๔๐ ตารางเมตร สายที่ ๒ ปริมาณงานขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตรหรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามแบบ อ.บ.ต.เตือศรีคันไชย เลขที่ ๓/๒๕๖๑ องค์การบริหารส่วนตำบลเตือศรีคันไชย อำเภอนวนนิวาส จังหวัดสกลนคร

งบประมาณตั้งไว้ จำนวน ๔๑๙,๙๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ราคากลางที่กำหนด จำนวน ๔๒๒,๒๔๖.๓๗ บาท (สี่แสนสองหมื่นสองพันสองร้อยสี่สิบบาทสามสิบสามสิบบาทสิบเจ็ดสตางค์)

ข้อเสนอแนะเพื่อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโครงการที่ได้รับการอนุมัติให้จ่ายจากงบประมาณประจำปี ประจำปี ๒๕๖๓ งบประมาณทั้ง ๑ โครงการตั้งจ่ายไว้ทั้งสิ้น ๔๑๙,๙๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) แต่คิดเป็นราคากลาง ทั้ง ๑ โครงการ เป็นเงินทั้งสิ้น จำนวน ๔๒๒,๒๔๖.๓๗ บาท(สี่แสนสองหมื่นสองพันสองร้อยสี่สิบบาทสามสิบสามสิบบาทสิบเจ็ดสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายกิตติศักดิ์ แสนภูวา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

๒

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวณชพร ชาระวงศ์)
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางอมรรัตน์ แสนบรรดิษฐ์)
หัวหน้าสำนักปลัด

ความเห็นผู้อำนวยการกองคลัง

เห็นชอบตามที่เสนอมา

(ลงชื่อ).....

(นางสุภาพร โอชะคลัง)
ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเตี๋ยศรีคันไชย

(ลงชื่อ) ส.ต.อ.....

(สุรศักดิ์ น้อยบาท)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเตี๋ยศรีคันไชย

คำสั่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเตี๋ยศรีคันไชย

(ลงชื่อ).....

(นายวิระศักดิ์ สุทธิอาจ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเตี๋ยศรีคันไชย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๙ บ้านโคกไพศาล

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลเตือครีคั่นไชย อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

๓. วงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้ : ๔๑๙,๙๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะของงานโดยสังเขป : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๙ บ้านโคกไพศาล

จำนวน ๒ สาย สายที่ ๑ จากบ้านนายมานิต เบ็ญตัน ถึง บ้านนายวงศ์เดช สิงมะหม้อ ปริมาณงาน ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๑๐.๐๐ เมตร สายที่ ๒ จากบ้านนางสุนทร สิงห์ขันธุ์ ถึง บ้านนางหนูไกร ศรีภูมิมาตย์ ปริมาณ ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

๕. วันที่กำหนดราคากลาง : มิถุนายน ๒๕๖๓

(ราคาอ้างอิง) ๔๑๙,๙๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาท)

๖. แหล่งที่มาของราคากลาง : เงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓

(ราคาอ้างอิง) ๔๒๒,๒๔๖.๓๗ บาท (สี่แสนสองหมื่นสองพันสองร้อยสี่สิบหกบาทสามสิบเจ็ดสตางค์)

๗. บัญชีประมาณการราคากลาง : รายละเอียดที่แนบท้ายมี ดังนี้

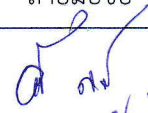
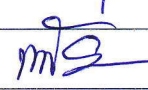
- แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
- แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๘. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๘.๑. นางอมรรัตน์ แสนบรรดิษฐ์	ประธานกรรมการฯ
๘.๒. นางสาวณชพร ชาระวงศ์	กรรมการ
๘.๓. นายกิตติศักดิ์ แสนภูวา	กรรมการและเลขานุการ

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๔ บ้านสระพังทอง
วันที่ มิถุนายน ๒๕๖๓ เวลา ๑๔.๐๐ น.
ณ ห้องประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเตือศรีคันไชย

ผู้มาประชุม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นางอมรรัตน์ แสนบรรดิษฐ์	หัวหน้าสำนักปลัด		ประธานกรรมการ
๒	นางสาวณชพร ชาระวงศ์	เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน		กรรมการ
๓	นายกิตติศักดิ์ แสนภูวา	นายช่างโยธาชำนาญงาน		กรรมการและเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี

เริ่มประชุมเวลา ๑๔.๐๐ น.

นางสาวอมรรัตน์ แสนบรรดิษฐ์ ตำแหน่งหัวหน้าสำนักปลัด ในฐานะประธานกรรมการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้
ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

- แนะนำคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ดิฉันขอมอบหมายให้ นายกิตติศักดิ์ แสนภูวา ตำแหน่งนายช่างโยธา ระดับชำนาญงาน

เป็นผู้จัดรายงานการประชุมและอธิบายหลักเกณฑ์ ในการคำนวณราคากลางครั้งนี้

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองการประชุมครั้งที่ผ่านมา

๓.๑ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเตือศรีคันไชย ที่ ๑๙๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกไพศาล หมู่ ๙ จำนวน ๒ สาย สายที่ ๑ จากบ้านนายมานิต เบื้องต้นถึงบ้านนายวงศ์เดช สิมห้อม ปริมาณงาน ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๑๐.๐๐ เมตรหรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๔๐ ตารางเมตรสายที่ ๒ จากบ้านนางสุนทร สิงห์พันธ์ ถึงบ้านนางหนูไกร ศรีภูมิมาตย์ ปริมาณกว้าง ๓.๐๐ เมตรหนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย โดยมีหลักเกณฑ์ในการพิจารณา ดังนี้

๑. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ ก.ค.๐๔๐๕/ว๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามมติ ครม. ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕

๒. การกำหนดค่าแรง ค่าดำเนินการเป็นไปตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุดที่ ก.ค. ๐๔๒๑.๕/ว.๓๙๙ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๘ และด่วนที่สุด ที่ ก.ค. ๐๔๒๑.๕/๕๕๗๓ ตุลาคม ๒๕๕๘ เรื่อง ปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๓. การกำหนดราคากลางเป็นไปตามราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดสกลนครและร้านค้าในท้องถิ่น ประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๓ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ มติที่ประชุม มีรายละเอียด ดังนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๙ บ้านโคกโพธิ์สา จำนวน ๒ สาย สายที่ ๑ จากบ้านนายมานิต เบื้องต้น ถึง บ้านนายวงศ์เดช สิ่งหม่อม ปริมาณงานขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๑๐.๐๐ เมตร สายที่ ๒ จากบ้านนางสุนทร สิงห์พันธ์ ถึง บ้านนางหนูไกร ศรีภูมิมาตย์ ปริมาณขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๔๒๒,๒๔๖.๓๗ (สี่แสนสองหมื่นสองพันสองร้อยสี่สิบหกบาทสามสิบหกสตางค์) รายละเอียดปรากฏตามแบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕,ปร.๔)

งบประมาณตั้งไว้ เป็นเงิน ๔๑๙,๙๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
ราคากลางที่กำหนด เป็นเงิน ๔๒๒,๒๔๖.๓๗ (สี่แสนสองหมื่นสองพันสองร้อยสี่สิบหกบาทสามสิบหกสตางค์)

นางสาวณชพร ชารวงค์

กรรมการ

เนื่องจากกรรมการ (ดิฉัน) ยอมรับว่าไม่มีทักษะองค์ความรู้ด้านการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และไม่มีทักษะ ด้านงานก่อสร้างแต่อย่างใด จึงขอรับทราบถึงกระบวนการและแนวทางปฏิบัติในการคำนวณราคากลางที่นายช่างโยธามานำมาเป็นหลักเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานจ้างโครงการก่อสร้าง จำนวน ๑ โครงการนี้ ท่านนายช่างโยธามีแนวทางเสนอแนะเพิ่มเติมหรือไม่ ถ้ามีเชิญชี้แจงคะ

นายกิตติศักดิ์ แสนภูวา

กรรมการ

- เรียน ประธานและกรรมการทุกท่าน เนื่องจากการคำนวณราคากลางในปัจจุบันมีปัจจัยแวดล้อมหลายอย่างที่ต้องนำมาเป็นองค์ประกอบในการทำงานหลักเกณฑ์ใหม่ๆออกมา ตลอดทำให้การคำนวณราคากลางมี โอกาสผิดพลาดได้ง่ายๆ ประกอบกับฝ่ายตรวจสอบสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน ได้คิดแนวทางในการตรวจสอบหรือมีแนวคิดในการตรวจสอบราคากลาง ใหม่ๆ บางครั้งอาจไม่สอดคล้องกับหลักวิชาช่างก็มี มุ่งอย่างเดียวว่า ประหยัดหรือคุ้มค่า ค่า Factor F บางครั้ง ผู้คำนวณคิด เป็นค่า Factor F อาคาร เพราะเห็นว่าเป็นก่อสร้างอาคาร ให้ใช้ค่า Factor F อาคาร งานอาคารต้องเป็นไปตาม หลักเกณฑ์การใช้ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร งานวางระบายน้ำ หรือก่อสร้างห้องน้ำ และงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กก็นำมาประยุกต์ให้เข้ากับสถานการณ์ตลอด แต่หลักๆ ก็ต้องยึดหลักการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐ 2560 มาตรา 4 และตามประกาศของของคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด และสิ่งสำคัญที่ผู้คำนวณราคากลางจะต้องเรียนรู้เข้าใจ เช่น

- ตารางค่า Factor F ประเภท ต่างๆ
- ข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุ
- บัญชีค่าแรงงาน/ ดำเนินการสำหรับถอดแบบราคางานก่อสร้าง
- ตารางและหลักเกณฑ์การคำนวณราคาค่าขนส่ง
- ตารางค่า operating cost ตารางคำนวณและอัตราค่างานต่อหน่วยอื่น ๆ
- ตารางคำนวณค่าวัสดุรวมต่อหน่วย สำหรับงานก่อสร้างอาคาร

- รายละเอียดเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนด(ถ้ามี)
- รวมถึงเข้าใจแบบฟอร์ม ประกอบการถอดแบบ และแบบฟอร์มรายงาน การคำนวณราคากลางก่อสร้าง เป็นต้น

นางสาวณชพร ชาระวงศ์

กรรมการ

เรียน กรรมการและเลขานุการแล้วโครงการก่อสร้าง จำนวน 1 โครงการ นี้ ท่านได้ดำเนินการโดยอ้างอิงหลักเกณฑ์ใด ๆ บ้างในการคำนวณราคากลาง ขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

นายกิตติศักดิ์ แสนภูวา

กรรมการเลขานุการ

เรียน ประธานและกรรมการทุกท่าน เมื่อผมได้รับทราบคำสั่งองค์การบริหาร ส่วนเตือศรีคันไชย ที่ ๑๙๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ ได้ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการการกำหนดราคากลาง โครงการที่ได้รับการอนุมัติให้จ่ายจากงบประมาณประจำปี ๒๕๖๓ โดย ยึดถือตามหลักเกณฑ์ ตามนัยแห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐ ๒๕๖๐ มาตรา ๔ และตามประกาศของของ คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๓ คือ แนวทางปฏิบัติ เกี่ยวกับราคา และแหล่งวัสดุ เช่น

- (๑) ราคาวัสดุก่อสร้าง ตามราคาส่งงานพาณิชย์จังหวัด ของจังหวัด สกลนคร จังหวัดอุดรธานี จังหวัดหนองบัวลำภู ที่สถานที่ก่อสร้าง ตั้งอยู่ประกาศเผยแพร่ ประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๓ และกรุงเทพฯ ที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ประกาศเผยแพร่ ประจำเดือนมิถุนายน ๒๕๖๓
- (๒) ราคาวัสดุที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดไม่มีข้อมูลประกาศเผยแพร่ ใช้ ราคาวัสดุก่อสร้างที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียงประกาศ เผยแพร่ โดยถือเอาศาลากลางจังหวัดเป็นข้อกำหนดในการวัดระยะ ความใกล้เคียง เช่น จังหวัดอุดรธานี จังหวัดหนองบัวลำภู จังหวัด บึงกาฬ และ กรุงเทพฯ ในท้องที่ก่อสร้างอำเภอวานรนิวาส อำเภอพังโคน อำเภอสว่างแดนดินและอำเภอพรหมนิคม
- (๓) ราคาปัจจุบัน หมายถึง ราคาวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลาที่คำนวณราคา กลาง (คือช่วงเดือน เมษายน - มิถุนายน ๒๕๖๓) ภายใน ระยะเวลา 30 วัน นับถัดจากวันที่ นายกองค์การบริหารส่วนตำบล เตือศรีคันไชย เห็นชอบ (พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐ ๒๕๖๐ มาตรา 4)

ท้องถิ่นหรือจังหวัดใกล้เคียง ยึดถือคือจังหวัดที่มีพื้นที่อยู่ติดกับท้องถิ่นหรือ
จังหวัดที่สถานที่ก่อสร้างตั้งอยู่ ในที่นี้ คือจังหวัดสกลนคร

นายกิตติศักดิ์ แสนภูวา
กรรมการและเลขานุการ

เหตุผลที่ราคากลางเพิ่มขึ้นหรือลดลงกว่างบประมาณที่ตั้งไว้ กระผมได้ใช้ราคาทรายผสมคอนกรีต
จาก ท่าทรายจากจังหวัดบึงกาฬ ซึ่งระยะทางห่างจากองค์การบริหารส่วนตำบลเดือศรีศรีคันทัย ๑๒๕ กิโลเมตร
ระยะทางขนส่งใกล้เคียงและอีกอย่างขึ้นอยู่กับราคาน้ำมันส่วนราคาอีกอย่างที่เพิ่มขึ้นนั้นโครงการนี้มีดินลูกรังรองพื้นทางจึง
เป็นเหตุให้ราคาสูงจากราคางบประมาณที่ตั้งไว้ จึงเป็นเหตุให้ราคาขึ้น-ลง ซึ่งราคาทรายพาณิชย์จังหวัดสกลนครไม่มี
จึงได้ทำการสืบราคาโดยวิธีโทรสอบถามราคากับท่าทรายในจังหวัดใกล้เคียง และเพื่อประโยชน์ของทางราชการ และ
โครงการข้างต้นนี้ ได้คำนวณราคากลางเป็นไปตามหลักการเรื่องการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตาม
พระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และประกาศกรมการราคากลางและขึ้น
ทะเบียนผู้ประกอบการเรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๓ และหนังสือสั่งการอื่นๆ
แล้ว

นางสาวอมรรัตน์ แสนบรรดิษฐ์
ประธานกรรมการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางท่านใดมีข้อสงสัยในการกำหนดราคาโครงการก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ ๙ ถ้าไม่มีท่านใดสงสัยข้อซักถามหรือทักท้วงในการพิจารณาราคากลางตาม
โครงการดังกล่าว เห็นควรนำเสนอต่อนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเดือศรีคันทัยเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

- ไม่มี

เลิกประชุมเวลา ๑๕.๓๐ น.

(ลงชื่อ).....ผู้จัดรายงานการประชุม

(นายกิตติศักดิ์ แสนภูวา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(นางอมรรัตน์ แสนบรรดิษฐ์)

หัวหน้าสำนัก ปลัด

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกโพธิ์ หมู่ที่ 9 ตำบลเตือครีคั่นไชย อำเภอดอนจาน จังหวัดสกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเตือครีคั่นไชย
 แบบเลขที่ ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลเตือครีคั่นไชย (เลขที่แบบ 1/2561 และเลขที่แบบ 2/2561)
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ มิถุนายน 2563

ปริมาณงาน

สายที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 110.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 440.00 ตร.ม.

สายที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 100.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 300.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง สายทางที่ 1	247,982.39	Factor F 1.3822
2	ค่างานต้นทุนงานทาง สายทางที่ 2	174,263.98	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชก 1 ราคาวัสดุตามราคาพาณิชย์ จังหวัดสกลนคร /เม.ย./ 2563
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย		
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	422,246.37	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ	422,246.37	
	(สี่แสนสองหมื่นสองพันสองร้อยสี่สิบหกบาทสามสิบเจ็ดสตางค์)		

ระยะทางดำเนินการ 0.210 กม.

เฉลี่ยราคา ตารางเมตร.ละ 570.60 บาท

ราคาเงินงบประมาณ ที่ตั้งไว้ 419,900.00 บาท

ราคามากกว่าราคางบประมาณ ที่ตั้งไว้ 2,346.37 บาท

การกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.เตือครีคั่นไชย ที่ 192 /2563 ลงวันที่ 9 มิถุนายน 2563

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

..... ประธานกรรมการ เห็นชอบ

(นางสาวอมรรรัตน์ แสนบรรดิษฐ์)

หัวหน้าสำนักปลัด

..... กรรมการ เห็นชอบ

(นางสาวณพร ชาระวงศ์)

เจ้าพนักงานจัดซื้อจัดจ้าง

..... กรรมการ อนุมัติ

(นายกิตติศักดิ์ แสนภูวา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

นางสาวบุปผา โยสะอาด

รองปลัด อบต.เตือครีคั่นไชย

(ส.ต.อ. สุระศักดิ์ น้อยบาท)

ปลัด อบต. เตือครีคั่นไชย

(นาย วีระศักดิ์ สุทธิอาจ)

นายก อบต. เตือครีคั่นไชย

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกโพธิ์ หมู่ที่ 9 ตำบลเตือครันไชย อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี
 ปริมาณงาน กว้าง 3.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 300.00 ตารางเมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเตือครันไชย
 แบบเลขที่ ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลเตือครันไชย (เลขที่แบบ 1/2561)
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ มิถุนายน 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.68	-	1.3822	2.32	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	400.00	1.68	672.00	1.3822	2.32	928.84
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 งานรองพื้นทางลูกรัง บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	89.00	99.40	8,846.60	1.3822	137.39	12,227.77
	3.2 งานทรายรองให้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	15.00	535.6	8,034.60	1.3822	740.36	11,105.42
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	300.00	339.48	101,844.00	1.3822	469.23	140,768.78
	4.2 งานรอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	6.00	149.91	899.46	1.3822	207.21	1,243.23
	4.3 งานรอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	54.00	78.90	4,260.60	1.3822	109.06	5,889.00
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แต่ง	ลบ.ม.	20.00	76.0	1,520.00	1.3822	105.05	2,100.94
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. (มอก. ชั้น 3)	ม.						
	7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. (มอก. ชั้น 3)	ม.						
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. (มอก. ชั้น 3)	ม.						
	7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	ม.						
	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. (มอก. ชั้น 3)	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
10	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								174,263.98
								174,263.98

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

126,077.26

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782