



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลขวาวใหญ่ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดสุรินทร์
ที่ สร.๗๖๙๐๓/..... วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
บ้านขวาวใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลขวาวใหญ่ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดสุรินทร์

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลขวาวใหญ่

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการประชุมฯ จำนวน ๑ ชุด
๒. รายละเอียดการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างฯ จำนวน ๑ ชุด

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลขวาวใหญ่ ที่ ๑๒๗/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๘
ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านขวาว
ใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลขวาวใหญ่ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดสุรินทร์ บริเวณต่อจากถนนคอนกรีตเดิมเส้นบ้านนางคำ
กอง ช่างงาม ถึงถนนทางหลวงท้องถิ่น หมายเลข สร.ถ.๓๘-๐๐๑ ขนาดความกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๖.๐๐
เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑๘๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณ
การงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลขวาวใหญ่กำหนดเป็นไปตามกฎหมายจัดตั้ง
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแล้วแต่กรณีเป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) หน้าที่ ๔๘
ลำดับที่ ๑ (กองช่างปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง) นั้น

ขอเรียนว่า คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูป
รายการก่อสร้างฯ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารที่มาพร้อมหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ เพื่อจักได้ดำเนินการในการขั้นตอนอื่นๆ ต่อไป

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายอำพล จันทา)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางน้ำฝน บัวบาน)

นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายศราวุฒิ รุจิยาพนนท์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

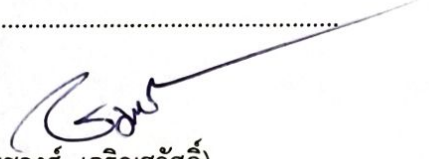
/ความเห็นปลัดฯ...

ความเห็นปลัด อบต.

☒ ควรอนุมัติตามที่เสนอ

☐ ไม่ควรอนุมัติ เนื่องจาก

(ลงชื่อ)


(นายชูวงศ์ เจริญสวัสดิ์)

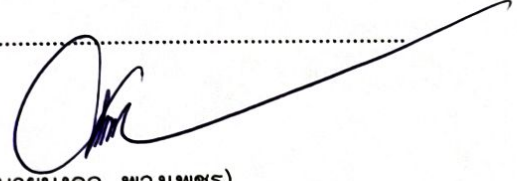
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลขาวใหญ่

คำสั่งนายก อบต.ขาวใหญ่

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก

(ลงชื่อ)


(นายมงคล พวงเพชร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลขาวใหญ่

**รายละเอียดการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านขวาวใหญ่ หมู่ที่ ๑
ตำบลขวาวใหญ่ อำเภอสัขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์**

๑. ความเป็นมา

ตามที่ สภากองการบริหารส่วนตำบลขวาวใหญ่ ได้พิจารณาอนุมัติ งบประมาณโครงการตาม
ข้อบัญญัติรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านขวาวใหญ่
หมู่ที่ ๑ ตำบลขวาวใหญ่ อำเภอสัขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ บริเวณต่อจากถนนคอนกรีตเดิมเส้นบ้านนางคำกอง
ช่องงาม ถึงถนนทางหลวงท้องถิ่น หมายเลข สร.ถ.๓๘-๐๐๑ ขนาดความกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๖.๐๐ เมตร
หนา ๐.๑๕ เมตรหรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑๘๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงาน
ก่อสร้างและตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลขวาวใหญ่กำหนดเป็นไปตามกฎหมายจัดตั้งองค์กร
ปกครองส่วนท้องถิ่นแล้วแต่กรณีเป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) หน้าที่ ๔๘ ลำดับที่ ๑
(กองช่างปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง) จำนวน ๑ โครงการ

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อความสะดวกในการสัญจรไปมาของประชาชน
- ๒.๒ เพื่อสะดวกในการขนส่งสินค้าการเกษตรของประชาชน
- ๒.๓ เพื่อพัฒนาศักยภาพโครงสร้างพื้นฐานภายในตำบล

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้าง
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุง้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้
แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทาง
ราชการ
- ๓.๕ ผู้เสนอราคามีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อ
จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้น
ศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายชื่อช่างผู้ควบคุมพร้อมสำเนาใบประกอบวิชาชีพพร้อมที่อยู่ตาม
ทะเบียน พร้อมรับรองสำเนาให้ครบถ้วนขณะเข้าทำสัญญา

๔. แบบรูปรายการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านขาวใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลขาวใหญ่ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดสุรินทร์ บริเวณต่อจากถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านนางคำกอง ช่างงาม ถึงถนนทางหลวงท้องถิ่น หมายเลข สร.ถ.๓๘-๐๐๑ ขนาดความกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑๘๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลขาวใหญ่กำหนดเป็นไปตามกฎหมายจัดตั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแล้วแต่กรณี เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) หน้าที่ ๔๘ ลำดับที่ ๑ (กองช่างปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง)

๕. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงาน

- ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญาจ้าง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

- งบประมาณรายจ่ายองค์การบริหารส่วนตำบล ข้อบัญญัติประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ ปรากฏในแผนงานงบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง วงเงินตั้งไว้ ๑๑๖,๐๐๐ บาท

๘. งานงวดและการจ่ายเงิน

- กำหนดการจ่ายเงินเต็มจำนวน ๑ งวด ดังนี้ โดยจะชำระเงินให้ครบถ้วนเมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ตามแบบ รูปรายการที่ได้กำหนด พร้อมได้ส่งมอบงานจ้างและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้วทุกประการ

๙. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานจ้างล่าช้ากว่ากำหนดระยะเวลาที่ระบุไว้ในสัญญาจ้างก็ต่อหรือผู้ว่าจ้างใช้สิทธิบอกเลิกตามข้อตกลงสัญญาจ้าง เมื่อพ้นระยะเวลาส่งมอบงานจ้างที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ (ศูนย์จุดสองห้า) ของราคาที่สูงจ้างในครั้งนั้น

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ระยะเวลาประกันความชำรุด ๒ ปี

๑๑. ประเภทสัญญาจ้างและเงื่อนไข ค่า K

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

๑. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะ หมาดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมาดเงินอุดหนุนและหมาดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดนี้

๒. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

๓. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบเช่นในการประกวดราคาและต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้นๆจะได้ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจนในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้นๆและให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

๔. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไปและในกรณีผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือหักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักค่าเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

๕. การพิจารณาเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด หรือกรณีสัญญาจ้างที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐ ล้านบาทให้เป็นไปตามมติ คณะรัฐมนตรี ตามหนังสือที่ นร ๐๒๐๓/ว๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้
ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณสูตร ดังนี้

$$P = (Po) \times (K)$$

กำหนดให้ P = ราคางานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง
 Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลหรือราคาค่างานซึ่งระบุไว้ในสัญญา
แล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวก ๔% เมื่อต้องเรียกคืนค่างาน

สูตร งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (K ๓.๔)

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 \text{ lt/lo} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

คณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านขวาวใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลขวาวใหญ่ อำเภอสี่ขภูมิ จังหวัดสุรินทร์ บริเวณต่อจากถนนคอนกรีตเดิมเส้นบ้านนางคำกอง ช่างงาม ถึงถนนทางหลวงท้องถิ่น หมายเลข สร.ถ.๓๘-๐๐๑

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(นายอำพล จันทา)
หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางน้ำฝน บัวบาน)
นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายศราวุฒิ รุจิยาพนนท์)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา