



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลخلفาใหญ่ อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์
ที่ ส.๗๖๙๐๓/ วันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามโครงการเสริมผิวน้ำจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก^{บ้านหนองแรต หมู่ที่ ๕ ตำบลخلفาใหญ่ อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์}

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลخلفาใหญ่

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

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลخلفาใหญ่ ที่ ๑๓๑/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๔
ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้างตามโครงการเสริมผิวน้ำจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้าน
หนองแรต หมู่ที่ ๕ ตำบลخلفาใหญ่ อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ (เส้นกลางบ้าน ต่อจากโครงการเสริมผิว
จราจรเดิมไปทางหนองแรต) ขนาดความกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือมีพื้นที่เท่า
คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่
องค์การบริหารส่วนตำบลخلفาใหญ่กำหนดเป็นไปตามกฎหมายจัดตั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแล้วแต่กรณี
เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) เพิ่มเติมครั้งที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๖๕ หน้าที่ ๑๐ ลำดับที่ ๑๓
(กองช่างประจำในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง) นั้น

ขอเรียนว่า คณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูป
รายการก่อสร้างฯ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารที่มาพร้อมหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ เพื่อจัดได้ดำเนินการในการขั้นตอนอื่นๆ ต่อไป

(ลงชื่อ) ประ不然กรรมการ

(นางจารินี สารพันธ์)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายศราวุฒิ ประดับทอง)

นักวิชาการศึกษา

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางสาวเตือนใจ ปัญญาไว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความเห็นปลัด อปต.

- ควรอนุมัติตามที่เสนอ
 ไม่ควรอนุมัติ เนื่องจาก

(ลงชื่อ)

(นายชูวงศ์ เจริญสวัสดิ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลขวางใหญ่

คำสั่งนายก อปต.ขวางใหญ่

- อนุมัติ
 ไม่อนุมัติ เนื่องจาก

(ลงชื่อ)

(นายเมืองคล พวงเพชร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลขวางใหญ่

รายละเอียดการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง
โครงการเสริมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแรต หมู่ที่ ๕
ตำบลขวางใหญ่ อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์

๑. ความเป็นมา

ตามที่ สำนักงานบริหารส่วนตำบลขวางใหญ่ ได้พิจารณาอนุมัติ งบประมาณโครงการตามข้อบัญญัติรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ โครงการเสริมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแรต หมู่ที่ ๕ ตำบลขวางใหญ่ อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ บริเวณต่อจากโครงการเสริมผิวจราจรคอนกรีตไปหนองแรต ขนาดความกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๓๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑๙.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลขวางใหญ่กำหนดเป็นไปตามกฎหมายจัดตั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแล้วแต่กรณีเป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) เพิ่มเติมครั้งที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๖๕ หน้าที่ ๑๐ ลำดับที่ ๑๓ (กองช่างประภูมิในแผนงานอุดสาหกรรมและการโยธา 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 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุขอิวainบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนซื้อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทึ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๕ ผู้เสนอราคาไม่มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีความลับหรือความลับกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศึกษาไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้หละสิทธิ์และความลับกันเข่นวันนั้น

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายชื่อของผู้ควบคุมพร้อมสำเนาใบประกอบวิชาชีพพร้อมที่อยู่ตามที่ระบุใน พร้อมรับรองสำเนาให้ครบถ้วนขณะเข้าทำสัญญา

๔. แบบรูปรายการก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแรต หมู่ที่ ๕ ตำบลขวางใหญ่ อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ บริเวณเส้นกลางบ้าน ต่อจากโครงการเสริมผิวจราจรคอนกรีตเดิมไปหนองแรต ขนาดความกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑๙๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนท่องค์การบริหารส่วนตำบลขวางใหญ่ กำหนดเป็นไปตามกฎหมายจัดตั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแล้วแต่กรณีเป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) เพิ่มเติมครั้งที่ ๑ พ.ศ.๒๕๖๖ หน้าที่ ๑๐ ลำดับที่ ๓๓ (กองช่างปราภูในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง)

๕. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงาน

- ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาจากราคาร่วม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

๗. วงศ์เงินงบประมาณ/วงศ์เงินที่ได้รับจัดสรร

- งบประมาณรายจ่ายองค์การบริหารส่วนตำบล ข้อบัญญติประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ ประกอบในแผนงานงบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง วงเงินตั้งไว้ ๙๓,๐๐๐ บาท

๔. งวดงานและการจ่ายเงิน

- กำหนดการจ่ายเงินเต็มจำนวน ๑ งวด ดังนี้ โดยจะชำระเงินให้ครบถ้วนเมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ตามแบบ รูประยุกต์ที่ได้กำหนด พร้อมได้ส่งมอบงานจ้างและคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยทุกประการ

๙ . อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานจ้างล่าช้ากว่ากำหนดระยะเวลาที่ระบุไว้ในสัญญาจ้างก็ไดหรือผู้ว่าจ้างใช้สิทธิยกเลิกตามข้อตกลงสัญญาจ้าง เมื่อพั�ระยะเวลาส่งมอบงานจ้างที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับใบอัตราร้อยละ ๐.๒๕ (ศูนย์จุดสองห้า) ของราคาน้ำสิ่งจ้างในครั้งนั้น

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ระยะเวลาที่รับกันความชำรุด ๒ ปี

๑๑. ประเภทสัญญาจ้างและเงื่อนไข ค่า K

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

๓. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่ง
เบิกจ่ายค่างานในลักษณะ หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่
เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงินอิํยะและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดดังนี้

๒. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อต้นราคางานซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดของประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดของราคากันแทน

๓. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจังหวัดต้องแจ้งคณะกรรมการให้ผู้รับจ้างทราบเช่นในการประกาศราคากาและต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหม่านั้นจะได้ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้พร้อมทั้งกำหนดประมวลของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจนในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้นๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

๔. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด ๘๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไปและในกรณีผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาปรับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือหักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักค่าเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

๕. การพิจารณาเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณา วินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด หรือกรณีสัญญาจ้างที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐ ล้านบาทให้เป็นไปตามมติ คณะกรรมการ ตามหนังสือที่ นร ๐๒๐๓/๖๑๐๙ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๓๒

๖. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้
ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคางานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวนสูตร ดังนี้

$$P = (P_0) \times (K)$$

กำหนดให้

P = ราคางานต่อหน่วยหรือราคางานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง

แล้วแต่กรณี

P₀=ราคางานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประเมินหรือราคางานซึ่งระบุไว้ในสัญญา

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๕% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวก ๕% เมื่อ
ต้องเรียกคืนค่างาน

สูตร งานผิวนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (K ๓.๔)

ใช้สูตร K = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ lt/lo+๐.๓๕Ct/C๐+๐.๑๐Mt/M๐+๐.๑๕St/S๐

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการ โครงการเสริมผิวน้ำจารคونกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองแรต
หมู่ที่ ๕ ตำบลขาวใหญ่ อำเภอศีรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ บริเวณต่อจากโครงการเสริมผิวน้ำจารคุนกรีตเดิม
ไปทางหนองแรต

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นางจารินี สาทรพันธ์)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายศราวุฒิ ประดับทอง)

นักวิชาการศึกษา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาวเตือนใจ ปัญญาไว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน