



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างเทศบาลตำบลอิตื้อ โทร. ๐-๕๓๘๔-๐๖๓๗

ที่ กส ๗๒๓๐๓

วันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานการจัดทำแบบรูปารายการงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรอบหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านดอนลำดวน ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๑๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๘๖๔.๐๐ ตารางเมตร ป้ายโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบ ทด.อิตื้อ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลอิตื้อ

ตามที่ เทศบาลตำบลอิตื้อ ได้มีคำสั่ง ที่ ๓๑๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๗ เรื่องแต่งตั้งผู้จัดทำแบบรูปารายการงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรอบหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านดอนลำดวน ตำบลอิตื้อ อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ นั้น

บัดนี้คณะกรรมการ ได้จัดทำแบบรูปารายการงาน ได้แก่ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรอบหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านดอนลำดวน ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๑๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๘๖๔.๐๐ ตารางเมตร ป้ายโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบ ทด.อิตื้อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอนุ ภูอบอุ่น)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรวัช ศรีเมืองช้าง)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธนาธิร ภูทองสังข์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ความคิดเห็นปลัดเทศบาลตำบลอิตื้อ (☒) อนุมัติ

(☐) ไม่อนุมัติเห็นชอบ เพราะ.....

ลงชื่อ.....ปลัดเทศบาลตำบลอิตื้อ

(นายบรรณา ชัยสีหา)

คำสั่ง ของนายกเทศบาลตำบลอิตื้อ (☒) อนุมัติ

(☐) ไม่อนุมัติเห็นชอบ เพราะ.....

ลงชื่อ.....

(นายประเทือง บุตรวงศ์)
นายกเทศมนตรีตำบลอิตื้อ

**รายละเอียดการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายรอบหมู่บ้าน
หมู่ที่ ๙ บ้านดอนลำดวน
ตำบลอู่ตะเภา อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์**

๑. ความเป็นมา

ตามเทศบัญญัติเรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๖ ของเทศบาลตำบลอู่ตะเภา อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ หน้า ๔๔ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งบลงทุน (หมวดครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ข้อ ๑.๖ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรอบหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านดอนลำดวน ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๑๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๘๖๔.๐๐ ตารางเมตร ป้ายโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบ ทด.อู่ตะเภา ตามที่กองคลังได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ปรากฏว่ามีรายจ่ายหมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ยังมีได้ก่อนนี้ผูกพันแต่มีความต้องใช้จำเงินนั้นต่อไปอีก จึงมีความประสงค์ขออนุมัติกันเงินไว้เบิกจ่ายในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ดังนี้คือ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรอบหมู่บ้าน บ้านดอนลำดวน ม.๙ จำนวน ๑ รายการ เป็นเงิน ๕๑๗,๑๐๐ บาท

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้มีถนนที่ได้มาตรฐานใช้สัญจร ได้สะดวกรวดเร็วมีความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สิน

๒.๒ เพื่ออำนวยความสะดวกในการจัดส่งพืชผลทางการเกษตร

๒.๓ เพื่อสร้างความพึงพอใจให้กับประชาชน

๒.๔ เพื่อให้ได้ถนนที่มีความมั่นคงแข็งแรง มีอายุการใช้งานที่นานขึ้น

ตามแผนพัฒนาท้องถิ่นห้าปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ของเทศบาลตำบลอู่ตะเภา ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ยุทธศาสตร์การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน แนวทางการพัฒนาที่ ๕.๓ สนับสนุนก่อสร้างปรับปรุงรักษาถนนรองระบายน้ำ สะพาน ลานคอนกรีต

๓.คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลตำบลอู่ตะเภา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา...งานก่อสร้างทาง...ไว้กรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่เกินร้อยละ ๕๐ หรือจำนวน ๒๕๖,๗๔๐.๕๒ บาท (สองแสนห้าหมื่นหกพันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทห้าสิบบสองสตางค์) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลตำบลติดต่อ เชื้อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช กำหนด

๓.๑๔ ผู้ยื่นต้องแนบรายชื่อวิศวกรโยธาผู้ควบคุมงาน พร้อมสำเนาใบประกอบวิชาชีพ พร้อมที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน พร้อมเซ็นรับรองสำเนาให้ครบถ้วน มาพร้อมเอกสารประกวดราคา

๔. คุณสมบัติเฉพาะของพัสดุ(งานจัดซื้อจัดจ้าง) หรือแบบรูปรายการก่อสร้าง(งานก่อสร้าง)

คุณลักษณะเฉพาะของงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรอบหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านดอนลำดวน ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๑๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๘๖๔.๐๐ ตารางเมตร ป้ายโครงการ ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบ ทด.อิตื้อ งบประมาณ ๕๑๗,๑๐๐ บาท โดยคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง พิจารณาตามที่ได้ผ่านการเห็นชอบจากหัวหน้าส่วนราชการแล้ว

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ถนนสายรอบหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านดอนลำดวน ตำบลอิตื้อ อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาก่อสร้าง จำนวน ๔๕ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

- แบ่งจ่ายเป็นงวด ๑ งวด (งวดเดียว) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ตามแบบรูป โดยปฏิบัติงาน

- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรอบหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านดอนลำดวน

ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๑๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๘๖๔.๐๐ ตารางเมตร ป้ายโครงการ ๑ ป้าย แล้วเสร็จตามแบบแปลนที่กำหนดทั้งหมด พร้อมทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมด

๘. อัตราค่าปรับ

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญาไปจ้างอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาท เลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ (จุดสองห้า) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

๙. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๑๐. การทำสัญญาแบบปรับราคาได้

การปรับราคางานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๑๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดลงของราคางานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง

P₀ = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่ต้องหักด้วย ๔ % เมื่อต้องการเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔ % เมื่อต้องการเรียกค่างานคืน
ใช้สูตรการคำนวณ หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๔ งานผิวทาง คอนกรีตเสริมเหล็ก

ใช้สูตร $K = 0.000 + 0.000 \text{ Lt/L}_0 + 0.005 \text{ Ct/Co} + 0.000 \text{ Mt/M}_0 + 0.005 \text{ St/S}_0$

๑๑. วงเงินในการจัดหา/งบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้ ๕๑๓,๔๘๑.๐๔ บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นสามพันสี่ร้อยแปดสิบเอ็ดบาทสี่สตางค์) โดยตั้งจ่ายจากเงินอุดหนุนทั่วไป ปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา เทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรอบหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านดอนลำดวน ตำบลอิตรู ได้ตรวจสอบแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน เมื่อวันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๗

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอนุ ภูบ่ออัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรวิทย์ ศรีเมืองช้าง)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธนาธิป ภูทองสังข์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ