รายละเอียดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายนากอก หมู่ที่ ๓ บ้านเด่นเหล็ก
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๑. ความเป็นมา

ตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๘/ว ๑๐๒๘ ลงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗ เรื่อง การเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ งบเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (เทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล) อุดหนุนเฉพาะกิจ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผลผลิตจัดสรรเงินอุดหนุนให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนำไปใช้จ่ายในการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในพื้นที่ เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และองค์การบริหารส่วนตำบลเด่นเหล็ก ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อก่อสร้าง/ซ่อมแซมถนน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายนากอก หมู่ที่ ๓ บ้านเด่นเหล็ก ตำบลเด่นเหล็ก กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลเด่นเหล็ก อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์ พร้อมป้ายชั่วคราวและ ป้ายโครงการตามแบบมาตรฐาน จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบและประมาณการที่ อบต.กำหนด พร้อมเก็บงานให้เรียบร้อย งบประมาณ ๙๒๖,๐๐๐.- บาท (-เก้าแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อดำเนินการแก้ไขปัญหาและความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่ และบรรลุวัตถุประสงค์ตามเป้าหมายการพัฒนา

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุหรือรับจ้างงานดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นขอเสนอให้แก่ อบต. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

/๓. แบบรูปรายการ...

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายนากอก หมู่ที่ ๓ บ้านเด่นเหล็ก ตำบลเด่นเหล็ก กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลเด่นเหล็ก อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์ พร้อมป้ายชั่วคราวและ ป้ายโครงการตามแบบมาตรฐาน จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบและประมาณการที่ อบต.กำหนด พร้อมเก็บงานให้เรียบร้อย งบประมาณ ๙๒๖,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๕. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

จัดจ้างภายในวงเงิน ๙๒๖,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน) ด้วยเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

<u>การแบ่งงวดงาน</u>

งวดเดียว (งวดสุดท้าย) ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างจำนวนร้อยละ ๑๐๐ ของวงเงินในสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายนากอก หมู่ที่ ๓ บ้านเด่นเหล็ก ตำบลเด่นเหล็ก กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลเด่นเหล็ก อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์ พร้อมป้ายชั่วคราวและ ป้ายโครงการตามแบบมาตรฐาน จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบและประมาณการที่ อบต.กำหนด พร้อมเก็บงานให้เรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจจ้างเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง ในการดำเนินการให้ผู้รับจ้างใช้พัสดุประเภทพัสดุ ครุภัณฑ์ที่จะใช้ในการก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศไทยหรือพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย

<u>หมายเหตุ</u>

- ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา
- ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมด ตามสัญญาภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา
- ให้ผู้รับจ้างขึ้นทะเบียน SMEs ต้องดำเนินการเป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนด พัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับร้อยละ ๐.๒๕

/๑๐. การรับประกัน...

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง ๒ ปี

๑๑. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้ โดยการนำสูตร Escation Factor (K) มาใช้คำนวณราคางานที่เปลี่ยนแปลงไป

สูตรในการคำนวณค่างานที่จะจ่าย เพื่อเพิ่มหรือลดเงินค่าจ้าง มีดังนี้

P = (Po) x (K)

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

สูตรในการคำนวณ ค่า K สำหรับงานก่อสร้างประเภทต่าง ๆ ตลอดจนหลักเกณฑ์ เงื่อนไขและวิธีการคำนวณโดยละเอียดนั้น เป็นหลักเกณฑ์ตามที่กำหนด

ใช้สูตร K = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ It/Io + ๐.๓๕ Ct/Co + ๐.๑๐ Mt/Mo + ๐.๑๕ St/So

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายทวีศักดิ์ พงษ์พานิช)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางมยุรี ศรีชมภู)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางศศิมา ต้นกันยา)