

แบบร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง

(Terms of Reference : TOR)

โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายเกาะทั้ง (ช่วงกม.1+500-3+450) หมู่ที่ 7 รหัสทางหลวง
ท้องถิ่น นศ.ถ. 99-002

1. ความเป็นมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าพญา ได้รับจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านเกาะทั้ง (ช่วงกม.1+500 - 3+450) หมู่ที่ 7 รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 99-002 ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หนา 0.05 เมตร ยาว 1,950.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 9,750.00 ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าพญา อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช งบประมาณ 9,951,000.00 บาท (เก้าล้านเก้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) นั้น

ตามร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมกระจายอำนาจให้แก่ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล แนนท้ายหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท 0810.8/ว.3873 ลงวันที่ 9 กันยายน 2567 หน้าที่ 28 ลำดับที่ 100

2. วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ประชาชนผู้ใช้ถนนได้รับความสะดวกสบายในการสัญจรบนถนนเส้นดังกล่าว
- เพื่อลดอุบัติเหตุที่อาจเกิดจากการสัญจรบนถนนเส้นดังกล่าวเนื่องจากถนนชำรุดเป็นหลุมบ่อ
- เพื่อแก้ไขปัญหาความขัดแย้งผิวจราจรในช่วงฤดูฝน

3. คุณสมบัติผู้ยื่นเสนอราคา

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว กรณีที่มีมูลค่าการจ้างไม่ถึง 1 ล้านบาทเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล เว้นแต่ กรณีเงินตั้งแต่ 1 ล้านบาทขึ้นไปให้เป็นนิติบุคคลเท่านั้น

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าพญา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 4,975,500.00 บาท (สี่ล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานของเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าพญา เชื่อถือ

ผู้เสนอราคาที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบ (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

3.11 เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น 6 ประเภททั่วไปไว้กับกรมบัญชีกลาง

3.12 โรงงานผสมแอสฟัลท์คอนกรีต (Asphalt Concrete Mixing Plant) ระยะขนส่งจากโรงงานผสมถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้างต้องมีระยะทางไม่เกิน 110 กิโลเมตร และต้องมีกำลังการผลิต (Rated Capacity) ไม่น้อยกว่า 60 ตันต่อชั่วโมง ทั้งนี้เพื่อให้สามารถควบคุมอุณหภูมิของส่วนผสมแอสฟัลท์คอนกรีตได้ตามกำหนดโดยจะเป็นโรงงานผสมแบบชุด (Batch Type) หรือแบบผสมต่อเนื่อง (Continuous Type) ก็ได้ แต่ต้องสามารถผลิตส่วนผสมแอสฟัลท์คอนกรีตป้อนเครื่องปู (Paver) ให้สามารถปูได้ต่อเนื่อง และเป็นส่วนผสมที่มีคุณภาพสม่ำเสมอตรงตามสูตรส่วนผสม

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement:e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.14 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement:e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.15 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ-จ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.16 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน 30,000.00 บาท (สามหมื่นบาท) คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

4. แบบร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง (แล้วแต่กรณี)

โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านเคาะหัง (ช่วงกม.1+500-3+450) หมู่ที่ 7 รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. 99-002 ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร หนา 0.05 เมตร ยาว 1,950.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 9,750.00 ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าพญา อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช งบประมาณ 9,951,000.00 บาท (เก้าล้านเก้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาไฟพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ รหัสบัญชีนวัตกรรมไทย 07020031 จำนวน 47 ชุด (ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เลขที่ ทถ.-2-201-203)

5. ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมเสาไฟพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell LED Streetlight with Folding Pole) รหัสบัญชีนวัตกรรมไทย 07020031 จำนวน 47 ชุด รายละเอียดดังนี้

- ชุดเสาไฟถนนโคมเสาไฟพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ประกอบด้วย
 - เสาไฟถนนโคมเสาไฟพับได้ 6 เมตร จำนวน 1 ต้น
 - ฐานรากเข็มเหล็ก 1.8 เมตร จำนวน 1 ต้น
 - โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ 30 วัตต์

(ตราผลิตภัณฑ์ INUT รุ่นผลิตภัณฑ์ ASL3560 ขนาด 30 วัตต์ จำนวน 1 โคม)

5.1 แคตตาล็อก หรือ เอกสารแสดงรายละเอียดผลิตภัณฑ์ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม 2566 รหัส 07020031 ชุดเสาไฟถนนโคมเสาไฟพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell LED Streetlight with Folding Pole) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้ยื่น พร้อมทั้งเอกสารแสดงการขึ้นทะเบียนชุดเสาไฟถนนโคมเสาไฟพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell LED Streetlight with Folding Pole) บัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม 2566 รหัส 07020031

5.2 กรณีเอกสารแสดงรายละเอียดเป็นภาษาต่างประเทศ ต้องมีฉบับแปลไทยแนบมาด้วย

5.3 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำเสนอตัวอย่างเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการพิจารณา ได้แก่

- ชุดเสาไฟถนนโคมเสาไฟพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ประกอบด้วย
 - เสาไฟถนนโคมเสาไฟพับได้ 6 เมตร จำนวน 1 ต้น
 - ฐานรากเข็มเหล็ก 1.8 เมตร จำนวน 1 ต้น
 - โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ 30 วัตต์

(ตราผลิตภัณฑ์ INUT รุ่นผลิตภัณฑ์ ASL3560 ขนาด 30 วัตต์ จำนวน 1 โคม)

ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลกำหนดตามข้อ 5.1,5.3) ภายใน 7 วันทำการ นับจากวันเสนอราคา หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่นำตัวอย่างและเอกสาร หรือ นำตัวอย่างและเอกสารไม่ถูกต้องตามที่กำหนด องค์การบริหารส่วนตำบลท่าพญา จักไม่ทำการพิจารณาราคาต่อไป

6. กำหนดยื่นราคาและระยะเวลาดำเนินการ

6.1 ผู้เสนอราคา ต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้นับใบเสนอราคาต่อองค์การบริหารส่วนตำบลท่าพญา

6.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

7. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าพญาระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าว ที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าพญา ได้รับมอบงานดังกล่าวซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง ทำให้ไม่เรียบร้อยหรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างผิดสัญญาไม่กระทำการดังกล่าวภายใน 7 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิกระทำการนั้นหรือว่าจ้างผู้รับจ้างรายอื่นแทน โดยผู้รับจ้างที่ผิดสัญญาต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

8. ระยะเวลาในการส่งมอบงานจ้าง

กำหนดส่งมอบงานจ้าง ภายใน 90 วัน นับจากวันถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

9. วงเงินในการจัดจ้าง

ได้รับจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 จำนวน 9,951,000.00 บาท (เก้าล้านเก้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพัน บาทถ้วน)

10. เงื่อนไขการชำระเงิน

จ่ายเงินค่าจ้างเมื่องานแล้วเสร็จตามสัญญา 100 เปอร์เซ็นต์ ของยอดเงินในสัญญาจ้างก่อสร้างราคากลางเอง จะนำราคาของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

11. หลักเกณฑ์พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาพิจารณาตัดสินจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

12. อัตราค่าปรับ

โดยคิดอัตราค่าปรับเป็นรายวัน อัตราร้อยละ 0.10 ของราคาค่าจ้างที่ตกลงกันในสัญญาจ้าง

13. สถานที่ก่อสร้าง

บ้านเกาะทัง หมู่ที่ 7 ตำบลท่าพญา อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช

14. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าพญา จะพิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ที่ปรากฏในขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายงานก่อสร้างและขอบเขตของงาน

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายสยาม รัตน์น้อย)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวนุสรา เงินถาวร)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวสุนันท์ ยศมาก)