

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ

(Terms Of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทางบ้านทุ่งจันทัน หมู่ที่ ๒ ตำบลทุ่งจันทัน ไปตำบลคอนอะราง

๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งจันทันได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากการที่ประชาชนได้รับความเดือดร้อนในการสัญจรถนน เนื่องจากสภาพถนนบางช่วงมีความชำรุด เป็นหลุม เป็นบ่อ ยิ่งในช่วงฤดูฝนการสัญจรไปมายิ่งประสบปัญหามาก เป็นอันตรายแก่ผู้สัญจร ถนนสายนี้เป็นถนนสายหลักในการคมนาคมและขนส่งผลผลิตและสินค้าทางการเกษตร สามารถช่วยให้ราษฎรในพื้นที่ใช้สัญจรขนส่งสินค้าทางการเกษตรได้รวดเร็วมากยิ่งขึ้น เพื่อยกระดับถนน และผิวทางให้มีความปลอดภัยและสะดวก รวดเร็ว ให้เหมาะสมกับการใช้งานในปัจจุบันและในอนาคต จึงจำเป็นต้องดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายนี้ขึ้น โดยใช้วิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาการคมนาคม ขนส่งและการสัญจรไปมาของราษฎรให้มีความสะดวกมากขึ้น

๒.๒ เพื่อลดปัญหาอุบัติเหตุในการคมนาคมของราษฎร

๒.๓ เพื่อสุขภาพร่างกายที่ดีของราษฎรที่ใช้เส้นทางนี้ในการคมนาคมและการสัญจรไปมา

๒.๔ เพื่อส่งเสริมศักยภาพและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานของชุมชน

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งจันทัน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาจ้างครั้งนี้

๓.๑๐ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างใน

๓.๑๕ วงเงินไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญา โดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งจังหันเชื่อถือ

๓.๑๖ กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

๓.๑๗ กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้ ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๔. รูปแบบรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง

รูปแบบโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านทุ่งจังหัน หมู่ที่ ๒ ตำบลทุ่งจังหัน ไป ตำบลดอนอะราง ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๓๒๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๙๒๐ ตารางเมตร โดยผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างตามรูปแบบที่กำหนดและรายการก่อสร้าง ตลอดจนวัสดุ หรืออุปกรณ์ใด ๆ ที่จำเป็นต้องมีหรือทำให้เป็นไปตามปกติวิสัยในการก่อสร้างให้แล้วเสร็จสมบูรณ์จนใช้การได้ตามวัตถุประสงค์ของผู้ว่าจ้างทุกประการ

๕. กำหนดเวลาส่งมอบงานจ้าง

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาตาม เกณฑ์ ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ

๕,๕๔๖,๐๐๐ บาท

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

การก่อสร้างกำหนดการแบ่งงวดงานเป็น ๓ งวด ดังนี้

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินให้ผู้รับจ้าง เป็นเงินตามที่กำหนดไว้แต่ละงวด เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จ หนึ่งงวดใดตามที่กำหนดไว้ในงวดนั้น ๆ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้ถูกต้องแล้ว ตามรายละเอียดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ

งานที่ปรับราคาได้ ประเภทงานดิน

- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานกรุยทางทางป่า งานปรับเกลี่ยและบดอัดคันทางเดิมแล้วเสร็จ เรียบร้อย เป็นระยะทางรวม ๑.๓๒๐ กิโลเมตร

- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานชั้นรองพื้นทางและงานชั้นพื้นทาง แล้วเสร็จ เรียบร้อย ถูกต้อง เป็นระยะทางรวม ๐.๔๔๐ กิโลเมตร

- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ปูผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก เรียบร้อย ถูกต้องตามแบบ ครบถ้วน

เป็นระยะทางรวม ๐.๔๔๐ กิโลเมตร

(ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๓๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา)

งวดที่ ๒ เป็นเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ

งานที่ปรับราคาได้ ประเภทงานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานชั้นรองพื้นทางและงานชั้นพื้นทาง แล้วเสร็จ เรียบร้อย ถูกต้อง เป็นระยะทางรวม ๐.๘๘๐ กิโลเมตร

- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ปูผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก เรียบร้อย ถูกต้องตามแบบ ครบถ้วน

เป็นระยะทางรวม ๐.๘๘๐ กิโลเมตร

(ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา)

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ

งานที่ปรับราคาได้ ประเภทงานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานชั้นรองพื้นทางพร้อมปูผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก เรียบร้อย ถูกต้อง เป็นระยะทางรวม ๑.๓๒๐ กิโลเมตร

- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปรายการที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง ตามรูปแบบและรายละเอียด ของสัญญา และคำชี้แจงประกอบแบบแปลนทุกประการ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

(ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา)

งานที่ปรับราคาไม่ได้

- งานการจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง

- งานอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมด แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วน

๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราตายตัว ร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. กำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องประกันความชำรุดบกพร่องเป็นระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการ
ตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว

(ลงชื่อ).....ผู้จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
(นายเตชิต วิริโยพาร)