

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concret) สายเลียบบคลองชลประทาน ช่วงที่ ๑ บ้านหัวโรง หมู่ที่ ๕ ตำบลโรงเข้ ถึงบ้านหนองกาทอง หมู่ที่ ๑ ตำบลโรงเข้ อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.ความเป็นมา

ตามหนังสือศาลากลางจังหวัดเพชรบุรี ที่ พบ ๐๐๒๓.๓/ว๙๗๘๒ ลงวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เรื่องแนวทางการดำเนินโครงการพัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก ปี ๒๕๖๕ รวม ๔๗ จังหวัด ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๕ ซึ่งกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่า กระทรวงมหาดไทยแจ้งผลการอนุมัติโครงการพัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก ปี ๒๕๖๕ โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concret) สายเลียบบคลองชลประทาน ช่วงที่ ๑ บ้านหัวโรง หมู่ที่ ๕ ตำบลโรงเข้ ถึงบ้านหนองกาทอง หมู่ที่ ๑ ตำบลโรงเข้ อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตร ยาว ๕๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๕๐๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๑,๙๕๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามรูปแบบแปลนและรายการขององค์การบริหารส่วนตำบลโรงเข้กำหนด พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ ป้าย และป้ายโครงการ ๑ ป้าย

๒.วัตถุประสงค์

เพื่อดำเนินการตามโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concret) สายเลียบบคลองชลประทาน ช่วงที่ ๑ บ้านหัวโรง หมู่ที่ ๕ ตำบลโรงเข้ ถึงบ้านหนองกาทอง หมู่ที่ ๑ ตำบลโรงเข้ อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตร ยาว ๕๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๕๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามรูปแบบแปลนและรายการขององค์การบริหารส่วนตำบลโรงเข้กำหนด พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ ป้าย และป้ายโครงการ ๑ ป้าย

๓.คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๑.มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๔.ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๕.ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบบซื้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลโรงเข้ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ทั้งนี้ ต้องแนบบัตรภาพผนวก ๑ ไปด้วย เว้นแต่กรณีที่มีระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๒. ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

อนึ่ง สำหรับการพิจารณาผลการกำหนดเงื่อนไขให้ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) มีวัตถุประสงค์เพื่อนำมาตรวจสอบคุณสมบัติในการให้แต้มต่อแก่ผู้ประกอบการ SMEs กรณีเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ประกอบการ SMEs ไม่ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนฯ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นก็จะไม่ได้รับสิทธิการให้แต้มต่อในการเสนอราคาดังกล่าว ดังนั้น กรณีผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ประกอบการ SMEs ไม่ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนฯ ไม่ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นเป็นผู้ไม่ผ่านคุณสมบัติแต่อย่างใด

๓. คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาและตามเอกสารแนบท้าย

๔. หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕. หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. กรณีการประกวดราคาจ้างก่อสร้างที่มีวงเงินงบประมาณตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นนิติบุคคลเท่านั้น

๗. ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. ระยะเวลาส่งมอบของงานหรือโครงการ

งวดเดียว ภายใน ๖๐ วัน

๗. กำหนดยื่นราคา

ภายใน ๙๐ วัน

๘. เงื่อนไขการชำระเงิน

จ่ายงวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงิน ๑,๙๕๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๙. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

การปรับราคาค่างานก่อสร้าง ตามแนวทางปฏิบัติการกำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ตามหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๑๙.๑/ว ๑๑๒ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๕๙ เรื่อง ชักซ้อมความเข้าใจในการปฏิบัติตาม มติ คณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๕๙ เรื่อง การกำหนดเงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ของการประกวดราคานานาชาติ และกำหนดแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมจากมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ กรณีการจ้างเหมาก่อสร้างแบบ Design and Build

หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๑ งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

๓.๒ งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.30 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

๓.๓ งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

๙. ค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตรา ร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. วงเงินในการจัดหา

โครงการพัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก ปี ๒๕๖๕ เป็นจำนวนเงิน ๑,๙๕๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๑๑. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโรงเข้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติธัช อรุณรัตน์)

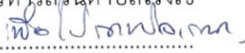
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวปัทมรัตน์ คงสุด)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวนิตยา โคลงเซ็น)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโรงเข้

ความเห็น.....

(ลงชื่อ)

(นางชนิดาภา จันทรทิมา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโรงเข้

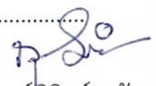
ผู้อนุมัติ TOR

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลโรงเข้

(☒) อนุมัติดำเนินการตามที่เสนอ

(☐) อื่น ๆ ระบุ.....

(ลงชื่อ)


(นายกฤษณ์พิสิฐ ส้งวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโรงเข้