

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการซ่อมสร้างถนนแบบผิวจราจรแอสฟัลต์ติก สายบ้านดอนยี่กรอก-บ้านดอนขวาง หมู่ที่ ๖-๗ ตำบลหนองพลับ อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

๑.ความเป็นมา

ตามมติการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองพลับ สามัญ สมัยที่ ๔ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ วันศุกร์ ที่ ๑๓ เดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้มีมติอนุมัติจ่ายขาดเงินสะสมแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการซ่อมสร้างถนนแบบผิวจราจรแอสฟัลต์ติก สายบ้านดอนยี่กรอก-บ้านดอนขวาง หมู่ที่ ๖-๗ ตำบลหนองพลับ อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณตั้งไว้เป็นเงิน ๑,๗๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นบาท) ตั้งจ่ายจากเงินสะสม (จ่ายขาดเงินสะสม) ปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา นั้น

๒.เหตุผลและความจำเป็น

เนื่องจากถนนสายบ้านดอนยี่กรอก-บ้านดอนขวาง หมู่ที่ ๖-๗ ตำบลหนองพลับ ถนนผิวจราจรเป็นหลุมเป็นบ่อจำนวนมาก การสัญจรไป - มา ไม่สะดวก มักเกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง ก่อให้เกิดอันตรายแก่ประชาชนที่ใช้เส้นทางดังกล่าว

๓.วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนเดินทางสัญจรไปมาได้สะดวกรวดเร็วขึ้น การคมนาคมขนส่งเป็นไปด้วยความเรียบร้อย
๒. เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่และดำเนินงานตามภารกิจตามอำนาจหน้าที่ และการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองพลับให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๔. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๑) มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓) ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๔) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตาม ระเบียบรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง
- ๕) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้ง และได้แจ้งเวียนชื่อ ให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคล ที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคล นั้นด้วย
- ๖) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามที่คณะกรรมการนโยบาย การ จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๗) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
- ๘) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ที่ เข้า ยื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองพลับ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่ เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๙) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้น ศาล ไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๑๐) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานปรับปรุงหรือก่อสร้างหรืองานในลักษณะเดียวกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จ้างนี้ และเป็นผลงานที่เป็น คู่สัญญา โดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองพลับเชื่อถือ โดยต้องแนบสำเนาสัญญา หรือ หนังสือรับรองผลงาน เสนอพร้อมการยื่นเสนอราคา วงเงินไม่น้อยกว่า ๘๖๐,๐๐๐ (แปดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

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

๑๒) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนรายชื่อผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.)

๑๓) กรณีโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๑๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต หรือ ต้องมีเอกสารยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตที่ไม่ใช่ของผู้ยื่นข้อเสนอ(รายละเอียดตามแบบฟอร์มที่กำหนดตามข้อ ๑๕.๖)

๑๓.๒ ต้องมีสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ยื่นข้อเสนอ หรือผู้ให้ความยินยอมใช้ผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมต้องไม่หมดอายุ ถูกสั่งพักใช้ หรือเพิกถอน

๑๓.๓ กรณีไม่มีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ให้ใช้หนังสือรับรองการตั้งหน่วยงานผลิตแอสฟัลต์คอนกรีตสำหรับหน่วยงานก่อสร้าง จากหน่วยงานในสังกัดกรมโรงงานอุตสาหกรรมแทน ของผู้ยื่นข้อเสนอ หรือ ผู้ให้ความยินยอมใช้ผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้หนังสือรับรองดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก หรือเพิกถอน

๑๓.๔ ต้องมีแผนที่แสดงที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตและเส้นทางขนส่งจากโรงงานผสมถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง โดยมีระยะทางขนส่งไม่เกิน ๑๑๐ กิโลเมตร (โดยความเห็นชอบของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ให้ถือปฏิบัติตาม มทอ.๒๓๐-๒๕๖๒ มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอนกรีต)

๑๓.๕ กรณีใช้โรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตแบบเคลื่อนที่ (Mobile Asphalt Concrete Plant) ดำเนินการตามข้อ ๑๓.๑ และข้อ ๑๓.๒

๕. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการซ่อมสร้างถนนแบบผิวจราจรแอสฟัลต์ติก สายบ้านดอนยี่กรอก-บ้านดอนขวาง หมู่ที่ ๖-๗ ตำบลหนองพลับ อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี งบประมาณ ๑,๗๒๐,๐๐๐ บาท

๖. วงเงินในการจัดจ้าง

เงินงบประมาณโครงการเป็นเงิน ๑,๗๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นบาท)

หมายเหตุ

๑. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา(ทั้งวัสดุที่ได้รับรอง MIT หรือ วัสดุที่ระบุแหล่งผลิต หรือแหล่งที่มาในประเทศ)

๒. ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๓. ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ เสนอผู้ว่าจ้างภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ตามแบบเอกสารที่กำหนด

๗. ระยะเวลาดำเนินการ / งานแล้วเสร็จ

ผู้รับจ้างต้องดำเนินงานให้แล้วเสร็จ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๘. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง กำหนดการจ่ายเงินเป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑

เบิกจ่ายวงเงิน ๔๐%ของค่างาน ดำเนินงานในระยะเวลา ๓๐ วัน ดำเนินงานดังต่อไปนี้

- ดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมผิวถนนคอนกรีตเดิมทั้งหมด
- ดำเนินการ Tack Coat และปูยาง (AC) ความยาว ๕๐๐ เมตร

งวดที่ ๒

เบิกจ่ายวงเงิน ๖๐%ของค่างาน ดำเนินงานในระยะเวลา ๓๐ วัน ดำเนินงานดังต่อไปนี้

- ดำเนินการ Tack Coat และปูยาง (AC) ความยาวที่เหลือทั้งหมดตามแบบ ที่ อบต.กำหนด
- ตีเส้นจราจรทั้งหมด
- ติดตั้งป้ายจราจรทั้งหมด
- ทำความสะอาดทั้งหมดให้เรียบร้อย

๙. การทำสัญญา/การรับประกัน

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองพลับ จะทำสัญญาแบบปรับราคาได้ (สูตร ค่า K) ตามเงื่อนไขหลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุด เป็นระยะเวลา ๒ ปี

- อัตราค่าปรับ ร้อยละ ๐.๐๑-๐.๒๕

๑๐. มาตรฐานฝีมืองานช่าง

- มีวุฒิไม่ต่ำกว่า ระดับ ปวช. ปวส. ช่างโยธา หรือ ช่างก่อสร้าง จำนวน ๑ อัตรา หรือ วิศวกร ซึ่งได้รับใบประกอบวิชาชีพควบคุมสาขาวิศวกรรมโยธา จำนวน ๑ อัตรา

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายสมใจ ตาละลักษณ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายสมศักดิ์ สังข์ประเสริฐ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ/เลขานุการ

(นายศักดิ์ดา แก้วคัลณา)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ