

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

โครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ. ๑๗-๐๑๑
สายหนองใหญ่-บางพระ หมู่ที่ ๕ บ้านหนองใหญ่ ตำบลกะลาเส กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๘๐๐ เมตร
หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๘๐๐ ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลกะลาเส อำเภอสีเกา จังหวัดตรัง

๑. ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลกะลาเส ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับปรับปรุง/ซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ. ๑๗-๐๑๑ สายหนองใหญ่-บางพระ หมู่ที่ ๕ บ้านหนองใหญ่ ตำบลกะลาเส กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๘๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๘๐๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กะลาเส กำหนด) งบประมาณตั้งไว้เป็นเงิน ๗,๙๕๕,๕๐๐.- บาท (เจ็ดล้านเก้าแสนห้าหมื่นห้าพันห้าร้อย บาทถ้วน) นั้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงผิวจราจรให้เป็นไปตามมาตรฐานของงานทางและยืดอายุการใช้งานของเส้นทาง เพื่อใช้เป็นเส้นทางสัญจรไปมา ได้สะดวกปลอดภัยและประหยัดเวลาและค่าใช้จ่าย และเพื่อลดต้นทุนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรม

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้แทนเสนอราคาต้องเป็น นิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูล จ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผลงานที่นำมาแสดงจะต้องเป็นผลงานที่แล้วเสร็จในสัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๙๗๗,๗๕๐.- บาท (สามล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบ บริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งกฎหมาย บัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือ หน่วยงานเอกชน ที่เชื่อถือ

๓.๖ ต้องมีบุคคลที่ทึ่ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมโยธา ไม่ต่ำกว่าประเภท ภาคิ (ภย.) ที่ สามารถปฏิบัติงาน ประจำเต็มเวลาในโครงการ ที่จะทำหน้าที่เป็นผู้จัดการโครงการได้

/๓.๗ กรณี...

๓.๗ กรณีโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ผู้ยื่นข้อเสนอจะมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต หรือต้องมีเอกสารยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงาน ผสมแอสฟัลต์คอนกรีตที่ไม่ใช่ของผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) ต้องมีสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ของผู้อื่น ข้อเสนอ หรือผู้ให้ความยินยอมใช้ผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จาก กรมโรงงาน อุตสาหกรรมต้องไม่หมดอายุ ถูกสั่งพักใช้ หรือเพิกถอน

(๓) กรณีไม่มีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ให้ใช้หนังสือ รับรองการตั้งหน่วยงานผลิตแอสฟัลต์คอนกรีตสำหรับหน่วยงานก่อสร้าง จากหน่วยงานในสังกัด กรมโรงงานอุตสาหกรรมแทนของผู้ยื่นข้อเสนอ หรือผู้ให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้หนังสือรับรอง ดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก หรือเพิกถอน

(๔) ต้องมีแผนแสดงที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตและเส้นทางขนส่งจากโรงงานผสมถึง กึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง โดยมีระยะทางขนส่งไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร และต้องมีกำลังการผลิต (Rated Capacity) ไม่น้อยกว่า ๖๐ ตันต่อชั่วโมง

(๕) กรณีใช้โรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตแบบเคลื่อนที่ (Mobile Asphalt Concrete Plant) ให้ดำเนินการตาม ข้อ.๓.๗ (๑) (๒) (๓) และ (๔)

๔. ร่างขอบเขตงาน

โครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ. ๑๗-๐๑๑ สายหนองใหญ่-บางพระ หมู่ที่ ๕ บ้านหนองใหญ่ ตำบลกะลาเส กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๘๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๘๐๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กะลาเส กำหนด)

หมายเหตุ ในวันกำหนดดูสถานที่ และชี้แจงรายละเอียด ผู้เสนอราคาต้องมาดูสถานที่ก่อสร้าง และรับฟังคำ ชี้แจงรายละเอียดเกี่ยวกับสถานที่ก่อสร้างด้วยตัวเอง

๕. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือวันที่ถัดจาก ได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลกะลาเส ให้เริ่มเข้าทำงาน กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน

๖. ระยะเวลาส่งมอบของ หรืองาน

แบ่งเป็นจำนวน ๒ งาน

งวดที่ ๑ เป็นเงินจำนวน ๓,๙๖๙,๗๙๔.๕๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๔๙.๙๐%

- เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานติดตั้งป้ายระหว่างดำเนินการ จำนวน ๑ ป้าย , งานเกรดกำจัดวัชพืช บนไหล่ทาง , ทำความสะอาดผิวทาง , งาน Tack Coat ของขี้เถ้าทาง จำนวน ๘,๔๐๐ ตารางเมตร , งานปูผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ยาว ๒,๘๐๐ เมตร ด้านขี้เถ้าทาง แล้วเสร็จ ระยะดำเนินการ ๔๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นเงินจำนวน ๓,๙๘๕,๗๐๕.๕๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๕๐.๑๐%

- เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงาน Tack Coat ของขี้เถ้าทาง จำนวน ๘,๔๐๐ ตารางเมตร , งานปูผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ยาว ๒,๘๐๐ เมตร ด้านขี้เถ้าทาง แล้วเสร็จ , งานตีเส้นจราจรสีขาว และสีเหลือง ไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร , งานติดตั้งป้ายโครงการ (ป้ายหลัก จำนวน ๑ ป้าย) แล้วเสร็จ ระยะดำเนินการ ๔๕ วัน

๗. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบ และรายละเอียดที่ได้เสนอมานี้ ทั้งหมดเป็นระยะเวลา ๒ ปี (สองปี)

๘. วงเงินงบประมาณ

๘.๑ งบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างครั้งนี้ ภายในวงเงิน ๗,๙๕๕,๕๐๐.- บาท (เจ็ดล้านเก้าแสนห้าหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๘.๒ ราคาากลางค่าก่อสร้างเป็นเงิน ภายในวงเงิน ๗,๙๕๕,๕๐๐.- บาท (เจ็ดล้านเก้าแสนห้าหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๙. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

องค์การบริหารส่วนตำบลกะลาเส อำเภอสีเกา จังหวัดตรัง