

ร่างขอบเขตของงาน(Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย

บ้านหนองหวาย หมู่ที่ ๑๓ ตำบลวังยาง - บ้านสว่าง ตำบลสว่าง อำเภอพรหมานิคม จังหวัดสกลนคร  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

.....

๑. หลักการและเหตุผล

เนื่องจากถนนที่มีอยู่เดิมเป็นถนนลูกรังก่อสร้างมาเป็นระยะเวลานานหลายปี ประชาชนใช้ถนนเส้นนี้เป็นจำนวนมากเพราะเป็นทางเชื่อมทั้งสามตำบล อีกทั้งได้ใช้ถนนเส้นนี้ในการขนส่งลำเลียงปัจจัยการผลิตและผลิตผลทางการเกษตรออกสู่ตลาด ปัจจุบันถนนได้รับความเสียหายเป็นหลุมบ่อ ผู้ใช้รถใช้ถนนได้รับความลำบากในการสัญจร

ดังนั้นเพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและสนองตอบความต้องการของประชาชนในพื้นที่ ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินในระยะยาวแบบถาวรและยั่งยืนจึงได้จัดทำโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านหนองหวาย หมู่ที่ ๑๓ ตำบลวังยาง - บ้านสว่าง ตำบลสว่าง อำเภอพรหมานิคม จังหวัดสกลนคร ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) หน้า ๒๘๙ ลำดับที่ ๑๙ งบประมาณ ๕,๕๑๓,๐๐๐ บาท

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ประชาชนเดินทางสัญจรไปมาสะดวกและปลอดภัย
- ๒.๒ เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่
- ๒.๓ เพื่อเป็นการลดมลพิษทางอากาศให้กับประชาชนในพื้นที่

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับข้อไว้วางใจในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. ร่างขอบเขตของงาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านหนองหวาย หมู่ที่ ๑๓ ตำบลวังยาง - บ้านสว่าง ตำบลสว่าง อำเภอพรหมานิคม จังหวัดสกลนคร มีรายละเอียดขอบเขตของงานดังนี้

.../- ทำการก่อ

- ทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองหวาย หมู่ที่ ๑๓ ตำบลวังยาง - บ้านสว่าง ตำบลสว่าง อำเภอพรหมานิคม จังหวัดสกลนคร จุดเริ่มต้นโครงการถนน คลส.เดิม จุดสิ้นสุดโครงการสะพานข้าม ลำห้วยปลาหาง ขนาดกว้าง ๕ เมตร ความยาว ๑,๗๖๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหลทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘,๘๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ๑ ป้าย

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง

ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากลงนามสัญญา โดยผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และเทศบาลตำบลวังยางได้ตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

#### ๖. กำหนดวงงานและการจ่ายเงิน

จ่ายชำระเงินให้แก่ผู้รับจ้างเป็นงวดเดียว จำนวนร้อยละร้อยของยอดเงินในสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย บ้านหนองหวาย หมู่ที่ ๑๓ ตำบลวังยาง - บ้านสว่าง ตำบลสว่าง พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ๑ ป้าย จนแล้วเสร็จ พร้อมผลทดสอบวัสดุ

#### ๗. เงื่อนไขในการจัดจ้าง

ในการจ้างครั้งนี้กำหนดไว้เป็นเงิน ๕,๕๑๓,๐๐๐ บาท ( ห้าล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน )

#### ๘. สูตรค่า k -หมวดที่ ๓ งานทาง

งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10 \text{ Mt/lo} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้ว่าจ้างแล้ว หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากงานจ้างนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่าสองปี นับถัดจากวันที่ เทศบาลตำบลวังยางได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้น เกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้มิเรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา โดยผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่ยอมรับโดยมิชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าว ภายในกำหนดสิบห้าวัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิ์กระทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

#### ๑๐. จัดซื้อจัดจ้างโดย ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

#### ๑๑. ผู้รับผิดชอบโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลวังยาง อำเภอพรหมานิคม จังหวัดสกลนคร

#### ๑๒. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑๒.๑ ประชาชนสามารถเดินทางสัญจรไปมาสะดวกและปลอดภัย

๑๒.๒ สามารถตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่

๑๒.๓ สามารถลดมลพิษทางอากาศให้กับประชาชนในพื้นที่

#### ๑๓. สถานที่ติดต่อ

สำนักงานเทศบาลตำบลวังยาง ตำบลวังยาง อำเภอพรหมานิคม จังหวัดสกลนคร ๔๗๑๓๐  
โทร ๐-๔๒๑๖-๑๘๙๐, ๐-๔๒๑๖-๑๘๙๓ เว็บไซต์ [www.wang-yang.go.th](http://www.wang-yang.go.th)

ลงชื่อ.....

(นายกฤษดา อีวะโต)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายพัฒนพงษ์ แสนมะฮุง)

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายมานพ คำทะเนตร์)

กรรมการ