

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

โครงการปรับปรุงถนนสาธารณะเพื่อความปลอดภัย โดยติดตั้งเสาไฟถนนโคมเสาพับได้ โคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์ รหัสบัญชีนวัตกรรมไทย ๐๗๐๒๐๐๓๑ ภายในตำบลหนองสิม จำนวน ๕๐ จุด
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองสิม อำเภอศรีบึง จังหวัดมหาสารคาม

๑. ความเป็นมา

ตามท้องที่การบริหารส่วนตำบลหนองสิม อำเภอศรีบึง จังหวัดมหาสารคาม ได้รับการจัดสรร
งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ให้แก่องค์การบริหาร
ส่วนตำบล โครงการปรับปรุงถนนสาธารณะเพื่อความปลอดภัย โดยติดตั้งเสาไฟถนนโคมเสาพับได้ โคม
ไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ รหัสบัญชีนวัตกรรมไทย ๐๗๐๒๐๐๓๑ ภายในตำบลหนองสิม จำนวน ๕๐ จุด
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองสิม อำเภอศรีบึง จังหวัดมหาสารคาม งบประมาณ ๓,๒๐๐,๐๐๐ บาท (สาม
ล้านสองแสนบาทถ้วน) แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ผลิตผลจากรัฐบาลอุดหนุนให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เนื่องจากองค์การบริหารส่วนตำบลหนองสิม มีเส้นทางภายในหมู่บ้าน เส้นทางเชื่อมต่อระหว่าง
หมู่บ้าน เส้นทางเชื่อมต่อระหว่างตำบลหลายเส้นทางที่ไม่มีไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะและให้แสงสว่างไม่
เพียงพอและมีการชำรุด ทำให้ประชาชนได้รับความเดือดร้อนต่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ดังนั้น
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองสิม มีความประสงค์ขอดำเนินการโครงการปรับปรุงถนนสาธารณะเพื่อความ
ปลอดภัย โดยติดตั้งเสาไฟถนนโคมเสาพับได้ โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ รหัสบัญชีนวัตกรรมไทย
๐๗๐๒๐๐๓๑ ภายในตำบลหนองสิม จำนวน ๕๐ จุด ที่ต้องการปรับปรุงให้เป็นเส้นทางที่มีความปลอดภัยใน
ชีวิตและทรัพย์สิน เพื่อความปลอดภัยในการสัญจรไป-มา เพื่อประโยชน์สาธารณะ และเป็นการแก้ไขปัญหา
ให้กับประชาชน นั้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อความปลอดภัยในการสัญจรไป-มา เพื่อประโยชน์สาธารณะ เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อน
ของประชาชนในการใช้เส้นทางคมนาคมและขนส่งพืชผลทางการเกษตรสะดวกปลอดภัยยิ่งขึ้นและเพื่อ
ประโยชน์สุขของประชาชน

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้น
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วน
ตำบลหนองสิม ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น
ธรรม ในการซื้อโดยวิธีคัดเลือกครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อ

๑๕. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องแนบเอกสารรับรองจากผู้ประกอบการที่ผลิต หรือตัวแทนจำหน่าย ผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทยชุดเสาไฟถนนโคมเสาพับได้โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell LED Streetlight With Folding Pole) ตามบัญชีนวัตกรรมไทยด้านไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม โดยสำนักงบประมาณ รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๑

๔. ขอบเขตของงาน

โครงการปรับปรุงถนนสาธารณะเพื่อความปลอดภัย โดยติดตั้งเสาไฟถนนโคมเสาพับได้ โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ รหัสบัญชีนวัตกรรมไทย ๐๗๐๒๐๐๓๑ ภายในตำบลหนองสิม จำนวน ๕๐ จุด องค์การบริหารส่วนตำบลหนองสิม อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย ตามรายละเอียดแนบท้ายดังนี้

๑. บัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ ด้านไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม : ครุภัณฑ์ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๑

๒. ผังบริเวณติดตั้ง

สายทาง ติดตั้งจุดที่ ๑ รหัสสายทาง มค.ถ.๑๓๑-๐๔ สายทางบ้านชำแฮด - บ้านหนองสิมใหญ่ หมู่ ๑, ติดตั้งจุดที่ ๒ รหัสสายทาง มค.ถ.๑๓๑-๐๕ สายทางบ้านพงโพด หมู่ ๕ - บ้านโนนสะอาด หมู่ ๖

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองสิมใหญ่ หมู่ที่ ๑, บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ ๖, บ้านพงสว่าง หมู่ที่ ๑๐

๔.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดหา จัดทำป้ายเตือนต่างๆ เช่น ป้ายเตือนการก่อสร้าง ไฟสัญญาณเตือนตอนกลางคืน แฉกกันจราจร ขณะปฏิบัติงาน เพื่อป้องกันอันตรายแก่ผู้ใช้เส้นทางขณะก่อสร้าง

๔.๒ ผู้รับจ้างต้องทำป้ายรับประกันผลงาน ป้ายโครงการป้ายเหล็ก ให้แล้วเสร็จ

๔.๓ ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างตามแบบรูปรายการก่อสร้างรวมทั้งปฏิบัติตามข้อกำหนดที่แนบท้ายสัญญาตลอดจัดหาวัสดุ หรืออุปกรณ์ใดๆ ที่จำเป็นต้องมีหรือต้องทำให้เป็นไปตามปกติวิสัยในการก่อสร้างให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ จนใช้การได้ตามวัตถุประสงค์ของผู้ว่าจ้างทุกประการ

๕. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบ

ดำเนินการแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา (ยื่นราคา ๓๐ วัน) นับตั้งแต่วันที่หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ อนุมัติราคากลาง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนตำบลหนองสิม ได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

ในวันกำหนดดูสถานที่และชี้แจงรายละเอียด ผู้เสนอราคาต้องมาดูสถานที่และรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดด้วยตนเอง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณ ๓,๒๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านสองแสนบาทถ้วน)

๘. งานและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่ายค่าจ้างเป็นงวดเดียว จำนวน ๑๐๐% ของยอดเงินในสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานและปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างโดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด จำนวน ๑ งวด ตลอดจน ภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วย

๙. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างอัตราร้อยละ ๐.๒๐% นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันความชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในบัญชีนวัตกรรมและรายละเอียดที่ได้มาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองสิม รับมอบงานดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า ภายใน ๑๕ วันนับจากวันที่ได้รับแจ้งหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๑๑. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองสิม โทรศัพท์ ๐๔๓-๗๐๖๔๙๒

จำเอก.....ประธานกรรมการ
(ทินกร กองทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธวัชชัย ศรีทะกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ
(นายจิตรติศักดิ์ ชัยดวงดี)

ลงชื่อ.....
(นายศราวุธ เย็นสวัสดิ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองสิม