

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

(Terms of Reference : TOR)

สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าทางเลือก (Solar Home Systems)

งบรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒

องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง

๑. ความเป็นมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง ได้ขอรับการสนับสนุนระบบไฟฟ้าทางเลือก (Solar Home Systems) ให้กับหมู่บ้านมอแกน หมู่ที่ ๔ (อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะสุรินทร์) ตำบลเกาะพระทอง อำเภอคุระบุรี จังหวัดพังงา และคณะกรรมการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้อนุมัติ สนับสนุนงบประมาณระบบไฟฟ้า ทางเลือกดังกล่าวให้กับหมู่บ้านมอแกน หมู่ที่ ๔ จำนวน ๖๑ หลังคาเรือน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๒๖๓,๕๐๐ บาท

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ความช่วยเหลือสนับสนุนระบบไฟฟ้าทางเลือกให้กับหมู่บ้านมอแกน (อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะสุรินทร์) หมู่ ๔ ตำบลเกาะพระทอง

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๓ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง ณ วันประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๕ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธในยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๔๑๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ

ผู้เสนอราคาทีเสนอราคาในรูปแบบ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ จะต้องมีความสมัครกันตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้ามาใช้เป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้า ที่เข้าประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้า

ทุกราย

จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษร กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการและแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่ากิจการค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบ (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ที่ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP)

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

ก่อสร้างโครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าทางเลือก (Solar Home Systems) หมู่บ้านมอแกน (อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะสุรินทร์) หมู่ที่ ๔ ตำบลเกาะพระทอง อำเภอคุระบุรี จังหวัดพังงา

๑. ชุดหลอดไฟ LED พร้อมรางพร้อมใช้ ขนาด ๑๖ วัตต์ (White Colour)

๑.๑ ปลั๊กไฟ

๑.๒ ตู้โหนด center

๑.๓ สายไฟฟ้า THW๒x๑.๑๕ ตร.มม.

๒. ชุดแผงโซล่าเซลล์ พร้อมอุปกรณ์

๒.๑ แผงโซล่าเซลล์ ขนาด ๒๕๐ วัตต์

๒.๒ ตัวควบคุมการชาร์จ ๒๔ โวลท์/๑๐ แอมป์

๒.๓ Inverter ๑๒/๒๔/๖๐๐W

๒.๔ แบตเตอรี่ ๑๒V/๑๒๕Ah

ตามรูปแบบรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง กำหนด

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนด ๖๐ วัน ถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. ระยะเวลาในการส่งมอบงาน

จำนวนงวดในการส่งมอบ ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ จ่ายเป็นเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้างตามสัญญาเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างนี้

- ติดตั้งระบบไฟฟ้าทางเลือก (Solar Home Systems) ให้สามารถใช้งานได้ จำนวน ๓๐ ชุด

งวดที่ ๒ จ่ายเป็นเงินร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้างตามสัญญาเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างนี้

- ติดตั้งระบบไฟฟ้าทางเลือก (Solar Home Systems) ให้สามารถใช้งานได้ จำนวน ๓๑ ชุด

๗. วงเงินในการจัดจ้าง

จ่ายจากงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนจากคณะกรรมการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็นเงิน ๒,๘๒๐,๐๐๐ บาท (สองล้านแปดแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๘. ราคาภายในการจัดหา

ราคากลางทั้งสิ้น ๒,๘๒๐,๐๐๐ บาท (สองล้านแปดแสนสองหมื่นบาทถ้วน) เป็นราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางกำหนด

๙. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ พิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคารวม

๑๐. การรับประกัน

๑๐.๑ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องขนาดของงานจ้างไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

๑๐.๒ ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องของงานจ้างภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง

๑๑. สถานที่ติดต่อเพื่อรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม

งานพัสดุ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง อำเภอกระบือ จังหวัดพังงา
๘๒๑๕๐ โทรศัพท์ ๐๘ ๑๗๙๗ ๖๕๖๖

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นางสาวณภัทรพี อมรสิน)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาววรลักษณ์ จงจิตต์)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางกนกพร ชุ่มเย็นดี)