

รูปแบบรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน สืบนำด้วยพลังงานไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์
สำหรับผลิตระบบประปาหมู่บ้าน บ้านราษฎร์เกษมศรี หมู่ที่ ๗
ตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

การจัดซื้อ/จัดจ้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน สืบนำด้วยพลังงานไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับผลิตระบบประปาหมู่บ้าน บ้านราษฎร์เกษมศรี หมู่ที่ ๗ ตำบลนาดี ของงานกองช่างเทศบาลตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู

๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

เทศบาลตำบลนาดี ได้รับคำร้องปัญหาจากประชาชนภายในเขตให้เร่งแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของราษฎรในพื้นที่ เรื่องน้ำประปาในหมู่บ้านไม่เพียงพอในการใช้อุปโภค บริโภค จึงจำเป็นต้องก่อสร้างระบบสืบนำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับผลิตระบบประปาหมู่บ้าน

ดังนั้น เพื่อแก้ไขปัญหา ความเดือดร้อนดังกล่าว เทศบาลตำบลนาดีโดยกองช่าง ได้สำรวจและกำหนดราคากลาง ตามรายการประมาณราคาของกองช่าง เทศบาลตำบลนาดี เพื่อดำเนินการในการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ฯลฯ บ้านราษฎร์เกษมศรี หมู่ที่ ๗ ตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู

๒. วัตถุประสงค์

การดำเนินการตามโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน สืบนำด้วยพลังงานไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับผลิตระบบประปาหมู่บ้าน บ้านราษฎร์เกษมศรี หมู่ที่ ๗ ตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๑. เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำขาดแคลนน้ำบริโภค-อุปโภคให้กับประชาชน
๒. เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต และความเป็นอยู่ของประชาชน

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคา ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์
๕. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๖. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันที่ประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
๗. เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๘. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ

๔. แบบรูปรายการ หรือ คุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน สูบน้ำด้วยพลังงานไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับผลิตระบบประปาหมู่บ้าน บ้านราษฎร์เกษมศรี หมู่ที่ ๗ ปริมาณงาน ระบบประปาหมู่บ้านหอดึงสูง ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลบ.ม. พร้อมติดตั้งถังไฟเบอร์กลาส จำนวน ๔ ลูก ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล พร้อมติดตั้งระบบเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้า และพลังงานแสงอาทิตย์ ฯลฯ รายละเอียดตามประมาณการก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลนาดีกำหนด เป็นไปตามพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ.๒๕๔๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติมและเป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (๒๕๖๖-๒๕๗๐) เพิ่มเติม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ หน้าที่ ๑๖ ลำดับที่ ๑๐ (แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายในระยะเวลาก่อสร้าง ไม่เกิน ๖๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. เงื่อนไขการชำระเงิน

กำหนดชำระเงินจำนวน ๑ งวด ภายใน ๕ วัน นับแต่ได้ตรวจรับพัสดุที่ได้ซื้อจ้างครบถ้วนถูกต้อง

๗. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ เป็นเงิน ๕๘๘,๒๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

ราคากลางประมาณการ เป็นเงิน ๕๘๓,๙๗๐ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นสามพันเก้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)

๘. เป็นสัญญาแบบปรับราคา (ค่า K)

การกำหนดค่า K งานโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน สูบน้ำด้วยพลังงานไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับผลิตระบบประปาหมู่บ้าน บ้านราษฎร์เกษมศรี หมู่ที่ ๗ ตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู

- ใช้กับงานประเภท งานอาคาร

- ใช้สูตร

$$K ๑ = ๐.๒๕ + ๐.๑๕ * It/Io + ๐.๑๐ * Ct/Co + ๐.๔๐ * Mt/Mo + ๐.๑๐ * St/So$$

(ตามรายละเอียดแนบท้าย)

๙. การรักษาความสะอาด

การขนส่งวัสดุเข้าหน้างานแต่ละครั้ง ผู้รับจ้างต้องรักษาความสะอาดบริเวณเข้า-ออกโครงการให้เรียบร้อย ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง

๑๐. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

เทศบาลตำบลนาดี จะพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ที่ปรากฏในรูปแบบรายการงานก่อสร้างนี้

๑๑. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราตายตัวระหว่างร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๒. กำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องประกันความชำรุดบกพร่องระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑๓. ผู้สนใจสามารถวิจารณ์/เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงาน

ผู้สนใจสามารถวิจารณ์/เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ เป็นลายลักษณ์อักษรโดยไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) ส่งไปที่ สำนักงานเทศบาลตำบลนาดี ตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู ๓๙๒๗๐ โทรศัพท์ ๐๔๒-๐๐๕๒๔๕ หรือเว็บไซต์ของเทศบาลตำบลนาดี www.nadisuwan.go.th โดยเปิดเผยตัว พร้อมระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้

(ลงชื่อ)

(นายอนุสรณ์ ชินโคตร)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เจ้าหน้าที่จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง