

## รูปแบบรายการงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์

สำหรับผลิตประปาหมู่บ้าน บ้านเงิน หมู่ที่ ๓

ตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

การจัดซื้อ/จัดจ้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับผลิตประปาหมู่บ้าน บ้านเงิน หมู่ที่ ๓ ตำบลนาดี ของงานกองช่างเทศบาลตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู

### ๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

เทศบาลตำบลนาดี ได้รับคำร้องปัญหาจากประชาชนภายในเขตให้เร่งแก้ไขปัญหาค่ามเตี้อร้อนของราษฎรในพื้นที่ เรื่อนำไปประกอบในหมู่บ้านไม่เพียงพอในการใช้อุปโภค บริโภค จึงจำเป็นต้องก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับผลิตระบบประปาหมู่บ้าน

ดังนั้น เพื่อแก้ไขปัญหาค่ามเตี้อร้อนดังกล่าว เทศบาลตำบลนาดีโดยกองช่าง ได้สำรวจและกำหนดราคากลาง ตามรายการประมาณราคาของกองช่าง เทศบาลตำบลนาดี เพื่อดำเนินการในการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน ฯลฯ บ้านเงิน หมู่ที่ ๓ ตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู

### ๒. วัตถุประสงค์

การดำเนินการตามโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับผลิตประปาหมู่บ้าน บ้านเงิน หมู่ที่ ๓ ตำบลนาดี อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๑. เพื่อแก้ไขปัญหาคาแถมค่น้ำบริโภค-อุปโภคให้กับประชาชน
๒. เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต และความเป็นอยู่ของประชาชน

### ๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคา ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์
๕. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือเป็นผู้ที่ได้รับการสั่งให้พ้นบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๖. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการผลิตพลังงานแสงอาทิตย์ หรือนักธุรกิจ
๗. เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น

๘. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ

**๙. แบบรูปรายการ หรือ คุณสมบัติเฉพาะ**

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับผลิตประปาหมู่บ้าน บ้านเขิน หมู่ที่ ๓ ปริมาณงาน ระบบประปาหมู่บ้านให้อัตราสูง ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลบ.ม. พร้อมติดตั้งถังไฟเบอร์กลาส จำนวน ๔ ลูก ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล พร้อมติดตั้งระบบเครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์ ฯลฯ รายละเอียดตามประมาณการก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลนาคำพิกุลกำหนด เป็นไปตามพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ.๒๕๔๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติมและแก้ไขเพิ่มเติมพัฒนาท้องถิ่น (๒๕๖๖-๒๕๗๐) เพิ่มเติม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ หน้าที ๑๔ ลำดับที่ ๓ (แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง)

**๕. ระยะเวลาดำเนินการ**

ภายในระยะเวลาก่อสร้าง ไม่เกิน ๔๕ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**๖. เงื่อนไขการชำระเงิน**

กำหนดชำระเงินจำนวน ๑ งวด ภายใน ๕ วัน นับแต่ได้ตรวจรับพัสดุที่ได้ซื้อจ้างครบถ้วนถูกต้อง

**๗. วงเงินในการจัดหา**

วงเงินงบประมาณ เป็นเงิน ๕๖๐,๘๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนหกหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)

ราคากลางประมาณการ เป็นเงิน ๕๘๕,๖๖๐ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นห้าพันหกร้อยหกสิบบาทถ้วน)

**๘. เป็นสัญญาแบบปรับราคา (ค่า K)**

การกำหนดค่า K งานโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับผลิตประปาหมู่บ้าน บ้านเขิน หมู่ที่ ๓ ตำบลนาคำ อำเภอสุรารักษ์ จ.จังหวัดหนองบัวลำภู

- ใช้กับงานประเภท งานอาคาร
- ใช้สูตร

$$K = 0.25 + 0.15 \cdot IV/10 + 0.10 \cdot Ct/Co + 0.40 \cdot Mt/Mo + 0.10 \cdot St/So$$

(ตามรายละเอียดแนบท้าย)

**๙. การรักษาความสะอาด**

การขนส่งวัสดุเข้าหน้างานแต่ละครั้ง ผู้รับจ้างต้องรักษาความสะอาดบริเวณเข้า-ออกโครงการให้เรียบร้อย ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง

**๑๐. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา**

เทศบาลตำบลนาคำ จะพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ที่ปรากฏในรูปแบบรายการงานก่อสร้างนี้

**๑๑. อัตราค่าปรับ**

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราตายตัวระหว่างร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

**๑๒. กำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง**

ผู้รับจ้างต้องประกันความชำรุดบกพร่องระยะเวลา ๒ ปี นับตั้งจากวันที่คณะกรรมการการตรวจรับพัสดุ

**๑๓. ผู้สนใจสามารถวิจารณ์/เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงาน**

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

(ลงชื่อ)



เจ้าหน้าที่รับผิดชอบการงานก่อสร้าง

(นายอนุสรณ์ จินโคตร)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน