

## ร่างขอบเขตของงาน

(Terms of Reference : TOR)

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านกลาง (บ้านบึงหล่ม)

หมู่ที่ ๒ บ้านบึงหล่ม ตำบลดงขวาง

องค์การบริหารส่วนตำบลดงขวาง

อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

\*\*\*\*\*

### ๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลดงขวาง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม ได้รับการจัดสรรงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นโครงการแก้ไขและบรรเทา ปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่ประสบภัยพิบัติ (อุทกภัย) เพื่อดำเนินการ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมสถานี สูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านกลาง (บ้านบึงหล่ม) หมู่ที่ ๒ บ้านบึงหล่ม ตำบลดงขวาง งานแพเหล็กครบชุดสำหรับบรรทุกเครื่อง สูบน้ำและอุปกรณ์ งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมตั้งฐานเหล็กรองรับเครื่องสูบน้ำมอเตอร์ หม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด ๒๕๐ เค. วี.เอ ๓ เฟส ชุดประกอบหม้อแปลงแบบนั่งร้าน ปีกเสาคอนกรีตอัดแรง ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๒ ต้น พร้อมอุปกรณ์ อื่นๆครบชุด ตามแบบมาตรฐานของการไฟฟ้าฯ งบประมาณ ๒,๖๔๗,๐๐๐.- ( สองล้านหกแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน )

### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ปัญหา และบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนที่พบปัญหา ในการใช้น้ำเพื่อการเกษตร และภัย แล้งในปัจจุบันได้อย่างมีประสิทธิภาพ และทันท่วงที

๒.๒ เพื่อเป็นแหล่งน้ำหลักที่ใช้ในการเกษตรกรรม ของตำบลดงขวาง

๒.๓ เพื่อความเป็นอยู่ของประชาชนในหมู่บ้านหรือชุมชนสู่คุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นไป

### ๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็น นิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธี ทางอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องเป็น **นิติบุคคล** และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ โดยผลงานที่นำมาแสดงจะต้องเป็นผลงานที่แล้วเสร็จในสัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า **๑,๑๐๐,๐๐๐.-** บาท (.....หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน.....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วย ระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งกฎหมาย บัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน ที่เชื่อถือ

/ ๓.๖ ต้องมีบุคคล..

๓.๖ ต้องมีบุคคลที่ใ้ใบประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมโยธา ไม่ต่ำกว่าประเภท ภาคี ( กย. ) ที่สามารถปฏิบัติงานประจำเต็มเวลาในโครงการ ที่จะทำหน้าที่เป็นผู้จัดการโครงการได้

#### **๔. ขอบเขตของงาน**

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านกลาง (บ้านบึงหล่ม) หมู่ที่ ๖ บ้านบึงหล่ม ตำบลดงขวาง งานแพเหล็กครบชุดสำหรับบรรทุกเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมตั้งฐานเหล็กรองรับเครื่องสูบน้ำมอเตอร์ หม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด ๒๕๐ เค.วี.เอ ๓ เฟส ชุดประกอบหม้อแปลงแบบนั่งร้าน ปีกเสาคอนกรีตอัดแรง ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๒ ต้น พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด ตามแบบมาตรฐานของการไฟฟ้าฯ องค์การบริหารส่วนตำบลดงขวาง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

หมายเหตุ ในวันกำหนดดูสถานที่ และชี้แจงรายละเอียด ผู้เสนอราคาต้องมาดูสถานที่ก่อสร้างและรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเกี่ยวกับสถานที่ก่อสร้างด้วยตัวเอง

#### **๕. ระยะเวลาในการก่อสร้าง**

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๖๐.. วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือวันที่ถัดจากได้รับหนังสือแจ้ง จากองค์การบริหารส่วนตำบลดงขวาง ให้เริ่มเข้าทำงาน

#### **๖. ระยะเวลาส่งมอบของ หรืองาน**

จำนวนงวดในการส่งมอบ ๑ งวด (งวดสุดท้าย )

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย ) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จดังนี้ ( ระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาจ้าง )

- ประกอบงานแพเหล็กครบชุด ( ตามแบบแปลนของ อบต.ดงขวาง กำหนด )
- งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมตั้งฐานเหล็กรองรับเครื่องสูบน้ำและมอเตอร์
- งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด ๒๕๐ เค.วี.เอ ๓ เฟส แบบนั่งร้าน ปีกเสาคอนกรีตอัดแรงขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๒ ต้น พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด ตามแบบมาตรฐานของการไฟฟ้าฯ
- ติดตั้งป้ายโครงการแล้วเสร็จ

#### **๗. การรับประกัน**

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบ และรายละเอียดที่ได้เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๑ ปี (หนึ่งปี )

#### **๘. วงเงินงบประมาณ**




๘.๑ งบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างครั้งนี้ ภายในวงเงิน ๒,๖๔๗,๐๐๐.- บาท  
( สองล้านหกแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน )

๘.๒ ราคาากลางค่าก่อสร้างเป็นเงิน ภายในวงเงิน ๒,๖๔๓,๕๕๓.๒๖.-บาท ( สองล้านหกแสนสี่หมื่นสามพันห้าร้อยห้าสิบบาทยี่สิบหกสตางค์ )

/..ส.หน่วยงานผู้...

๘. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

องค์การบริหารส่วนตำบลดงขวาง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

๑. (ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายประพันธ์ เหมเมือง...)  
ผู้อำนวยการกองช่าง
๒. (ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวกัญญา พาระนัง)  
นักจัดการงานทั่วไป
๓. (ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวสุวิญา โพธิพันธ์)  
นิติกร