

ขอบเขตของงาน (TOR) งานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บริเวณ บ้านหลุมหินถึงบ้านบ่อหว่า บ้านห้วยด้วน และบ้านนาพระยา ตำบลหนองโรง อำเภอนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี

#### ๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๕๘ งานขยายเขตจ่ายน้ำ บริเวณ บ้านหลุมหินถึงบ้านบ่อหว่า บ้านห้วยด้วนและบ้านนาพระยา ตำบลหนองโรง อำเภอนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี

#### ๒. ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดหา และติดตั้งท่อและอุปกรณ์ต่าง ๆ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่ ตามแบบแปลนเลขที่ กจ. ๕๘ - ๐๑๑/ ๑ - ๑๕ โดยกำหนดวางท่อ PVC ขนาด dia ๒๐๐ มม. ขึ้น ๘.๕ ความยาวประมาณ ๓,๓๑๓ เมตร, วางท่อ PVC ขนาด dia. ๑๕๐ มม. ขึ้น ๘.๕ ความยาวประมาณ ๕,๑๔๑ เมตร, วางท่อ PVC ขนาด dia. ๑๐๐ มม. ขึ้น ๘.๕ ความยาวประมาณ ๑๓,๗๔๔ เมตร, วางท่อ PE ขนาด dia. ๑๑๐ มม. PN ๑๐ ความยาวประมาณ ๓๑ เมตร, วางท่อ PB ขนาด dia. ๕๐ มม. ขึ้น ๑๓.๕ ความยาวประมาณ ๒,๑๘๐ เมตร, วางท่อ S (ใต้ดิน) ขนาด dia. ๑๕๐ มม. ความยาวประมาณ ๑๘ เมตร, วางท่อ S (บนดิน) ขนาด dia. ๑๕๐ มม. ความยาวประมาณ ๘ เมตร, วางท่อ G/S ขนาด dia. ๔ นิ้ว ความยาวประมาณ ๑๖ เมตร วางท่อปลอก G/S ขนาด dia ๓ นิ้ว ความยาวประมาณ ๑๗ เมตร, วางท่อปลอก S ขนาด dia ๒๐๐ มม. ความยาวประมาณ ๙๐ เมตร, ดันลอดท่อปลอก S ขนาด dia ๒๐๐ มม. ความยาวประมาณ ๒๘ เมตร, วางท่อปลอก S ขนาด dia ๒๕๐ มม. ความยาวประมาณ ๓๔ เมตร วางท่อปลอก S ขนาด dia ๓๐๐ มม. ความยาวประมาณ ๑๘ เมตร

#### ๓. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ เป็นผู้มิอาจชี้แจงงานที่ประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่ กปภ. ข. ๓ และ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

#### ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา

ต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ขั้นที่ ๑ - ๕ ผู้รับจ้างที่ขาดการต่อทะเบียนจะต้องนำเอกสารงบการเงินปีล่าสุดพร้อมชำระค่าธรรมเนียมการขอต่อทะเบียนผู้รับจ้างให้แล้วเสร็จก่อนวันยื่นข้อเสนอ มิฉะนั้น กปภ. จะตัดสิทธิ์การเสนอราคา และ กปภ. จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา

๓.๖บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗

บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ( e - Government : e-GP )ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร

เว้นแต่การรับจ้างจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

๔. ระยะเวลาก่อสร้าง๑๕๐ วัน (หนึ่งร้อยห้าสิบวัน) จ้างแบบราคาเหมารวมและจ่ายเงิน ตามการแบ่งงวดงาน โดยแบ่งออกเป็น ๓ งวด

๕. ราคากลางของงานก่อสร้างในการประมูลครั้งนี้ เป็นเงินประมาณ ๑๐,๗๐๐,๐๐๐.- บาท (เงินสิบล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๖. ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ ( Minimum BID ) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 0.20 จากราคากลางงานก่อสร้าง และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆ ไปต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ร้อยละ 0.20 จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว