

ขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)
งานจ้างเหมาก่อสร้างโครงการขยายเขตจำหน่ายน้ำไปยังตำบลคลองขนาน ตำบลปากส้าย
ตำบลลิ่งชันและตำบลคลองเขม่า อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่

๑. วัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) ได้จัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๕๘ (แก้ปัญหาเฉพาะหน้า) เพื่อก่อสร้างโครงการขยายเขตจำหน่ายน้ำไปยังตำบลคลองขนาน ตำบลปากส้าย ตำบลลิ่งชัน และตำบลคลองเขม่า อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ โดยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(กฟผ.) สนับสนุนงบประมาณ ๘๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท และ กปภ.จัดสรรงบประมาณสมทบ ๔๒,๗๖๑,๐๐๐ บาท รวมวงเงินทั้งโครงการ(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ๑๒๒,๗๖๑,๐๐๐ บาท กปภ. จึงมีความประสงค์จะประมูลจ้างเหมางานนี้ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e – Auction)

๒. ขอบเขตของงาน

กำหนดให้มีการก่อสร้าง จัดหา ติดตั้ง โดยสังเขปดังต่อไปนี้

๒.๑ งานก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง บริเวณสถานีผลิตน้ำตลาดเก่า

- ๒.๑.๑ ก่อสร้างจัดหาติดตั้งวางท่อ ประสานท่อ และอุปกรณ์ท่อ ภายในบริเวณตามแบบผังแนวท่อภายใน
- ๒.๑.๒ จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้า (ผังบริเวณ)
- ๒.๑.๓ จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลัง และระบบไฟฟ้า (โรงสูบน้ำแรงสูง)
- ๒.๑.๔ จัดหาและติดตั้งระบบควบคุมการสูบน้ำอัตโนมัติ
- ๒.๑.๕ จัดหาและติดตั้งตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า
- ๒.๑.๖ ก่อสร้างงานอื่นๆ ที่เหลือตามที่ระบุในแบบ

๒.๒ งานก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง บริเวณสถานีจ่ายน้ำบ้านคลองขนาน

- ๒.๒.๑ เจาะสำรวจชั้นดิน ตามข้อกำหนดงานฐานรากอาคารและข้อกำหนดรายละเอียด การเจาะสำรวจชั้นดิน
- ๒.๒.๒ ก่อสร้างจัดหาติดตั้งวางท่อ ประสานท่อ และอุปกรณ์ท่อ ภายในบริเวณตามแบบผังแนวท่อภายใน
- ๒.๒.๓ ก่อสร้างถังน้ำใสขนาด ๑,๕๐๐ ลบ.ม.
- ๒.๒.๔ ก่อสร้างโรงสูบน้ำแรงสูง ขนาด ๗.๐๐ x ๑๖.๐๐ ม.
- ๒.๒.๕ ก่อสร้างโรงเก็บจ่ายแก๊สคลอรีน ขนาด ๔.๕๐ x ๔.๕๐ ม.
- ๒.๒.๖ จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้า (ผังบริเวณ)
- ๒.๒.๗ จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลัง และระบบไฟฟ้า (โรงสูบน้ำแรงสูง)
- ๒.๒.๘ จัดหาและติดตั้งระบบควบคุมการสูบน้ำอัตโนมัติ
- ๒.๒.๙ จัดหาและติดตั้งตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า
- ๒.๒.๑๐ ก่อสร้างประตู-รั้ว-ป้าย
- ๒.๒.๑๑ ก่อสร้างถนน ปรับบริเวณและงานอื่นๆ ที่เหลือตามที่ระบุในแบบ

๒.๓ งานวางท่อ

๒.๓.๑ จัดหาท่อและอุปกรณ์ท่อต่างๆขนาด ๘ ๑๐๐ – ๕๐๐ มม. ความยาวรวมประมาณ ๕๗,๐๐๐ ม. ในพื้นที่ตำบลคลองขนาน ตำบลปากสั้ย ตำบลตลิ่งชันและตำบลคลองเขม่า อำเภอนือคลอง จังหวัดกระบี่ และบริเวณใกล้เคียง

/๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้ละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ชั้นที่ ๑ – ๓ และ กปภ.จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกับงานที่ประกวดราคากับส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ/องค์กรของรัฐ/เอกชน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๙,๓๒๒,๕๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และเป็นผลงานก่อสร้างในสัญญาเดียว ซึ่งเป็นคู่สัญญาโดยตรงที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ
- ๓.๗ ผลงานตามข้อ ๓.๖ หมายถึง ผลงานก่อสร้างระบบจำหน่ายน้ำที่มิงานก่อสร้างถึงน้ำใส คสล. ระบบสูบน้ำและงานวางท่อ โดยต้องแนบสำเนาสัญญาและบัญชีปริมาณงานและราคาก่อสร้าง พร้อมหนังสือรับรองผลงานของผู้เสนอราคาพร้อมซองยื่นข้อเสนอด้วย
- ๓.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๑๐ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔. ระยะเวลาในการก่อสร้าง ไม่เกิน ๒๘๐ วัน จ้างแบบเหมารวมและจ่ายเงินตามผลงาน

๕. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล ๑๓๑,๐๗๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งร้อยสามสิบเอ็ดล้านเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้ง ละ ๒๐๐,๐๐๐ บาทจากราคากลางงานก่อสร้าง และในครั้งถัดๆ ไปต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๒๐๐,๐๐๐บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว