

ขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)

งานจ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงขยายการประปาส่วนภูมิภาคสาขาเกาะสมุย
อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี ระยะที่ ๑ ส่วนที่ ๑ (วางท่อจากสุราษฎร์ธานี-อำเภอดอนสัก)

๑ วัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) ได้รับจัดสรรงบประมาณ ปี ๒๕๕๗ โดยใช้งบลงทุนเป็นเงินอุดหนุนและเงินรายได้ ๕๐:๕๐ ได้ ปี ๒๕๕๗ วงเงินงบประมาณ(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ๘๓๘,๑๖๖,๐๐๐ บาท เพื่อก่อสร้างปรับปรุงขยายการประปาส่วนภูมิภาคสาขาเกาะสมุย อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี ระยะที่ ๑ ส่วนที่ ๑ (วางท่อจากสุราษฎร์ธานี-อำเภอดอนสัก) กปภ. จึงมีความประสงค์จะประมูลจ้างเหมางานนี้ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e – Auction)

๒ ขอบเขตของงาน

กำหนดให้มีการก่อสร้าง จัดหา ติดตั้ง โดยสังเขปดังต่อไปนี้

๒.๑ งานก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง บริเวณสถานีผลิตน้ำบ้านนาทราย

- ๒.๑.๑ ก่อสร้างจัดหาติดตั้งวางท่อ ประสานท่อ และอุปกรณ์ท่อ ภายในบริเวณตามแบบผังแนวท่อภายใน
- ๒.๑.๒ จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลัง และระบบไฟฟ้า (โรงสูบน้ำแรงสูง)
- ๒.๑.๓ จัดหาและติดตั้งระบบควบคุมการสูบน้ำอัตโนมัติ
- ๒.๑.๔ จัดหาและติดตั้งตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า

๒.๒ งานก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง บริเวณสถานีเพิ่มแรงดันพลายวาส

- ๒.๒.๑ เจาะสำรวจชั้นดิน ตามข้อกำหนดงานฐานรากอาคารและข้อกำหนดรายละเอียด การเจาะสำรวจชั้นดิน
- ๒.๒.๒ ก่อสร้างจัดหาติดตั้งวางท่อ ประสานท่อ และอุปกรณ์ท่อ ภายในบริเวณตามแบบผังแนวท่อภายใน
- ๒.๒.๓ ก่อสร้างโรงสูบน้ำบ่อแห้ง ขนาด ๑๐.๐๐x๓๒.๐๐ม. และถังน้ำใสขนาดจุ ๕,๐๐๐ ลบ.ม.
- ๒.๒.๔ ก่อสร้างโรงเก็บจ่ายสารเคมี ขนาด ๗.๐๐x๑๖.๐๐ม.
- ๒.๒.๕ ก่อสร้างบ้านพักพนักงาน ๒ ครอบครัว
- ๒.๒.๖ จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้า (ผังบริเวณ)
- ๒.๒.๗ จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลัง และระบบไฟฟ้า (โรงสูบน้ำแรงสูง)
- ๒.๒.๘ จัดหาและติดตั้งระบบเก็บจ่ายสารเคมีและระบบไฟฟ้าโรงเก็บจ่ายสารเคมี
- ๒.๒.๙ จัดหาและติดตั้งระบบควบคุมการสูบน้ำอัตโนมัติ
- ๒.๒.๑๐ จัดหาและติดตั้งตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า
- ๒.๒.๑๑ ก่อสร้าง ประตู-รั้ว-ป้าย
- ๒.๒.๑๒ ก่อสร้างถนน ปรับบริเวณ และงานอื่นๆที่เหลือตามที่ระบุในแบบ

๒.๓ งานวางท่อ

- จัดหาท่อและอุปกรณ์ท่อต่างๆ ขนาด Ø ๗๐๐ ความยาวรวมประมาณ ๗๐,๙๑๖ ม.
ในบริเวณพื้นที่ วางท่อจากสุราษฎร์ธานี - อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี และบริเวณใกล้เคียง

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ชั้นที่ ๑ และ กปภ.จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกับงานที่ประกวดราคากับส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ/องค์กรของรัฐ/เอกชน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๖๘,๙๙๘,๐๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และเป็นผลงานก่อสร้างในสัญญาเดียว ซึ่งเป็นคู่สัญญาโดยตรงที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ
- ๓.๗ ผลงานตามข้อ ๓.๖ หมายถึง ผลงานก่อสร้างระบบผลิตที่เป็นโครงสร้าง ค.ส.ล. และหรือระบบจำหน่ายน้ำที่มีงานก่อสร้างโรงสูบน้ำ และงานก่อสร้างถังน้ำใส ค.ส.ล. รวมทั้งระบบสูบน้ำและงานวางท่อ โดยต้องแนบสำเนาสัญญาและบัญชีปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้าง พร้อมหนังสือรับรองผลงานของผู้เสนอราคาพร้อมซองยื่นข้อเสนอด้วย
- ๓.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๑๐ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔ ระยะเวลาในการก่อสร้าง ไม่เกิน ๖๔๐ วัน จ้างแบบเหมารวมและจ่ายเงินตามผลงาน

๕ ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล ๘๙๖,๖๖๐,๐๐๐ บาท (แปดร้อยเก้าสิบล้านหกแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

รวมภาษีมูลค่าเพิ่มในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท จากราคากลางงานก่อสร้างและในครั้งถัดๆ ไปต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว