

ร่างขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR) ครั้งที่ 2
งานจ้างเหมาโครงการก่อสร้างปรับปรุงขยายการประปาส่วนภูมิภาคสาขาเกาะสมุย (เร่งด่วน)
อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี

1. วัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) ได้เสนอขอรับจัดสรรงบประมาณปี 2554 สำหรับงานก่อสร้างปรับปรุงขยายการประปาส่วนภูมิภาคสาขาเกาะสมุย (เร่งด่วน) อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี เพื่อขยายกำลังผลิตน้ำประปาให้เพียงพอต่อการบริการประชาชน กปภ. จึงมีความประสงค์จะประมูลจ้างเหมางานนี้ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e – Auction)

2. ขอบเขตของงาน

กำหนดให้มีการก่อสร้าง จัดหา ติดตั้ง โดยสังเขปดังต่อไปนี้

2.1 บริเวณสถานีผลิตน้ำพุกระดูก

- เจาะสำรวจชั้นดิน จำนวน 1 หลุม
- จัดหาและติดตั้งระบบผลิตน้ำประปาจากน้ำทะเล กำลังผลิต 200 ลบ.ม/ชม จำนวน 1 ชุด
- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลัง
- จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้า
- ก่อสร้าง ถนน ปรับบริเวณ จัดหาและติดตั้งวาง ท่อ , อุปกรณ์ท่อ , ประสานท่อภายในบริเวณ และ อื่นๆ ตามที่ระบุในแบบแปลน

2.2 บริเวณบ่อสูบน้ำทะเล (หาดลิปะน้อย)

- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำทะเล จำนวน 1 บ่อ
- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลัง
- จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้า
- จัดหา และ ติดตั้ง วางท่อ , อุปกรณ์ท่อ , ประสานท่อภายในบริเวณ และอื่นๆตามที่ระบุในแบบ

แปลน

2.3 งานวางท่อ

ก่อสร้าง จัดหา ติดตั้ง วางท่อและอุปกรณ์ท่อต่างๆ ขนาด \varnothing 400 - \varnothing 500 มม. ความยาวรวมประมาณ 5,600 เมตร ในบริเวณพื้นที่ อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี

3. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในกรณีที่ผู้เสนอราคาเป็นกิจการร่วมค้า (Joint Venture) หรือ กิจการร่วมกันทำงาน (Consortium) จะต้องมีนิติบุคคลหรือผู้เข้าร่วมไม่เกิน 3 ราย

3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.5 ผู้เสนอราคาต้องมีประสบการณ์และยื่นเอกสารแสดงผลงาน ดังต่อไปนี้
งานออกแบบ ก่อสร้าง จัดหาติดตั้งระบบผลิตน้ำประปาจากน้ำทะเล (Salt Water Reverse Osmosis Treatment Plant : SWRO) ที่มีกำลังผลิตไม่น้อยกว่า 2,400 ลบม./วัน โดยเป็นผลงานในสัญญาเดี่ยวที่แล้วเสร็จก่อนวันยื่นเอกสารประกวดราคา ไม่เกิน 5 ปี

ผลงานข้างต้น ต้องเป็นผลงานภายในประเทศและเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ หรือ รัฐวิสาหกิจ หรือ เอกชนที่ กปภ.เชื่อถือ โดยมีหลักฐานที่ต้องยื่น คือ สำเนาสัญญาจ้าง หรือข้อตกลงว่าจ้าง มาแสดง รวมทั้งมีหนังสือรับรองจากเจ้าของงาน และ/หรือผู้ว่าจ้าง ในกรณีที่ กปภ.ยังมีข้อสงสัยเกี่ยวกับผลงาน กปภ.ขอสงวนสิทธิ์ที่จะตรวจสอบหรือขอเอกสารเพิ่มเติมได้ แล้วแต่กรณี

3.6 ผู้เสนอราคาหรือผู้ร่วมเสนอราคาที่ใช้ผลงานที่เคยทำร่วมกับผู้อื่นในรูปกิจการร่วมค้า (Joint Venture) หรือกิจการร่วมกันทำงาน (Consortium) จะต้องแสดงหลักฐานผลงานในส่วนที่รับผิดชอบพร้อมแสดงสัดส่วนของมูลค่างานที่รับผิดชอบ ตามข้อ 3.5 โดย ต้องมีสัดส่วนของงานที่รับผิดชอบไม่น้อยกว่า 70 %

4. ระยะเวลาในการดำเนินการ - กำหนดแล้วเสร็จภายใน 210 วัน

5. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล - 243,380,000 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
