

ขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)
งานจ้างเหมาก่อสร้างงานวางท่อส่งน้ำดิบ (ห้วยพันเสด็จ-สถานีผลิตน้ำหนองกลางดง)
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพญา (ชั้นพิเศษ) อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

๑. วัตถุประสงค์

ด้วยการประปาส่วนภูมิภาคได้รับจัดสรรงบประมาณปี ๒๕๕๔ เป็นเงินรายได้ วงเงินงบประมาณ ๒๖๖.๒๓๒ ล้านบาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เพื่อจ้างเหมาก่อสร้างงานวางท่อส่งน้ำดิบ (ห้วยพันเสด็จ-สถานีผลิตน้ำหนองกลางดง) การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพญา (ชั้นพิเศษ) อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี จึงมีความประสงค์ที่จะประมูลจ้างเหมางานนี้ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

๒. ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

กำหนดให้มีการก่อสร้าง , จัดหา , ติดตั้ง โดยสังเขปดังต่อไปนี้

๒.๑ งานก่อสร้าง จัดหา และติดตั้ง บริเวณสถานีสูบน้ำดิบห้วยพันเสด็จ (สถานีผลิตน้ำมาบยางพร)

- เจาะสำรวจชั้นดินตามข้อกำหนด จำนวน ๑ หลุม
- ก่อสร้างโรงสูบน้ำแรงต่ำ ขนาด ๑๐.๐๐ X ๒๒.๕๐ ม. จำนวน ๑ หลัง
- จัดหาและติดตั้งระบบเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลัง และระบบไฟฟ้า
- จัดหาและติดตั้ง ท่อ, อุปกรณ์ท่อ, ประสานท่อภายในบริเวณ ก่อสร้างปากรางชักน้ำ หินเรียงยาแนวและอื่นๆ

๒.๒ งานก่อสร้าง จัดหา และติดตั้ง บริเวณสถานีผลิตน้ำหนองกลางดง

- จัดหา และ ติดตั้งท่อ, อุปกรณ์ท่อ, ประสานท่อภายในบริเวณ ติดตั้งมาตรวัดน้ำและอื่นๆ

๒.๓ งานวางท่อ จัดหาและวางท่อน้ำดิบ, อุปกรณ์, ระบบป้องกันสนิมและอื่นๆ เพื่อวางท่อน้ำดิบ ดังนี้

- ท่อส่งน้ำดิบ HDPE Ø ๑๐๐๐ มม. ยาวประมาณ ๒๕๐ เมตร
- ท่อส่งน้ำดิบ S Ø ๙๐๐ มม. ยาวประมาณ ๘,๘๐๐ เมตร
- ท่อส่งน้ำดิบ S Ø ๗๐๐ มม. ยาวประมาณ ๑๐,๔๐๐ เมตร

๓. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- ๓.๑ เป็นผู้มิอาจชำระหนี้งานที่ประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่ กปภ. และไม่มีผู้ผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

- ๓.๕ เป็นผู้รับจ้างที่ กปภ. ขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้ชั้นที่ ๑
- ๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคา กับส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ/องค์กรของรัฐ/เอกชนโดยมีผลงานการวางท่อส่งน้ำหรือท่อจ่ายน้ำหรือท่อส่งน้ำและท่อจ่ายน้ำ พร้อมจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๔๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และเป็นผลงานก่อสร้างของสัญญาเดียว ที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๕ ปี นับตั้งแต่วันสิ้นสุดสัญญาจนถึงวันยื่นซองข้อเสนอ

๔. ระยะเวลาก่อสร้าง ๓๐๐ วัน (สามร้อยวัน) จ้างแบบราคาเหมารวมและจ่ายเงินแบบแบ่งจ่ายตามผลงาน

๕. ราคากลางของงานก่อสร้างในการประมูลครั้งนี้ เป็นเงินประมาณ ๒๘๔,๗๐๐,๐๐๐.- บาท
(เงินสองร้อยแปดสิบล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม