

ขอบเขตของงาน (TOR) งานโครงการจัดการน้ำสะอาด กปภ.สาขาด่านช้าง
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๕๗ งานโครงการจัดการน้ำสะอาด กปภ.สาขาด่านช้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี จึงมีความประสงค์จะประมูลจ้างเหมางานนี้ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-Auction)

๒. ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดหาและติดตั้งระบบต่างๆ ตามแบบแปลนเลขที่ กรค.ดช.๐๐๑/๕๗ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๒.๑ จัดหาและติดตั้งระบบงานวางท่อ, ระบบเก็บน้ำตัวอย่าง, ปรับปรุงระบบดับเพลิง

- งานระบบ By pass สำหรับล้างถังน้ำใส
- งานวางท่อน้ำขนาด Dia. ๕๐ มม. จากบริเวณข้างถังตกตะกอนมาถึงน้ำใส
- งานระบบเดินท่อวัดคุณภาพน้ำ
- งานจัดหาและติดตั้งประตูน้ำระบายตะกอน
- งานระบบเก็บตัวอย่างน้ำ
- งานปรับปรุงระบบหัวดับเพลิง
- งานจัดหาและติดตั้งราวกันตก
- งานจัดหาและติดตั้งบันได

๒.๒ ก่อสร้างและปรับปรุงอาคาร

- งานปรับปรุงห้องวิทยาศาสตร์
- งานก่อสร้างห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า
- งานก่อสร้างโรงจ่ายแก๊สคลอรีน

๒.๓ งานระบบจ่ายสารเคมี และเครื่องมือวิทยาศาสตร์

- งานระบบจ่ายสารเคมี (สารส้มและสาร PACI)
- งานระบบจ่ายสารเคมี (แก๊สคลอรีน)
- งานปรับปรุงเคลื่อนย้ายถังเก็บสารละลายเคมี
- งานระบบโรงจ่ายแก๊สคลอรีน (ระหว่างทาง)
- งานจัดหาเครื่องมือวิทยาศาสตร์

๒.๔ งานระบบไฟฟ้า-เครื่องกล

๒.๕ จัดทำป้ายแผนผัง และป้ายแสดงในระบบผลิต ๑๑ ข้อ รายละเอียดตามข้อกำหนดเฉพาะงาน

๒.๖ จัดหาและติดตั้งท่อ, อุปกรณ์ท่อ ประสานท่อภายในบริเวณและอื่นๆ

๓. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ เป็นผู้มิอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล

ของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่ กปภ .ข.๓ และไม่เป็น
ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้าง
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นเป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ
รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e – Government : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง
ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๗ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ้างจ่ายเงินแต่ละครั้ง
ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

๔. ระยะเวลาก่อสร้าง ..๑๕๐..วัน (หนึ่งร้อยห้าสิบวัน).....จ้างแบบราคาเหมารวมและจ่ายเงินตาม
การแบ่งงวดงาน โดยแบ่งออกเป็น ๑.งวด

๕. ราคากลางของงานก่อสร้างในการประมูลครั้งนี้ เป็นเงินประมาณ ..๔,๕๔๗,๕๐๐.๐๐ บาท
(เงินสี่ล้านห้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๖. ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum BID) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๐.๒๐
จากราคากลางงานก่อสร้าง และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆ ไปต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่าร้อยละ ๐.๒๐
จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว