

ขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)
งานจ้างปรับปรุงระบบระบายตะกอนพร้อมจัดหาติดตั้งระบบรีดตะกอนบริเวณโรงกรองน้ำหาดใหญ่
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่ อำเภหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

๑. หลักการและเหตุผล

การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) ได้รับจัดสรรงบประมาณปี ๒๕๕๔ วงเงินงบประมาณ ๔๘,๐๘๐,๐๐๐.-บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เพื่อบำรุงปรับปรุงระบบระบายตะกอนพร้อมจัดหาติดตั้งระบบรีดตะกอนบริเวณโรงกรองน้ำหาดใหญ่ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่ อำเภหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา จึงมีความประสงค์จะประมูลจ้างเหมางานนี้ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

๒. ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

กำหนดให้มีการก่อสร้าง ,จัดหา, ติดตั้ง โดยสังเขปดังต่อไปนี้
งานก่อสร้าง จัดหา และติดตั้ง บริเวณสถานีผลิตน้ำฟ้าแสง

- | | |
|--|-----------------|
| ๒.๑ เจาะสำรวจชั้นดิน | จำนวน ๒ หลุม |
| ๒.๒ ก่อสร้างรางระบายตะกอน | ประมาณ ๒๘๐ เมตร |
| ๒.๓ ก่อสร้างบ่อสูบน้ำย้อนกลับ | จำนวน ๑ บ่อ |
| ๒.๔ จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำย้อนกลับพร้อมระบบไฟฟ้า | |
| ๒.๕ จัดหาและติดตั้งระบบรีดตะกอน (ตามรายการข้อกำหนด) | |
| ๒.๖ รื้อถอนท่อน้ำดิบและบ่อ คสล.เดิม, รื้อย้ายชุด Static Mixer ไปติดตั้งใหม่ตามที่ระบุในแบบ | |
| ๒.๗ จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้าควบคุมและแสงสว่าง | |
| ๒.๘ จัดหาและติดตั้ง ท่อ, อุปกรณ์ท่อ , ประสานท่อภายในบริเวณและอื่นๆ | |

๓. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- ๓.๑ เป็นผู้มิอาจรับจ้างงานที่ประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่ กปภ. และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีประสบการณ์งานออกแบบและก่อสร้างจัดหาติดตั้งระบบรีดตะกอนแบบ BELT PRESS เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยมีผลงานออกแบบ ก่อสร้าง หรือจัดหาเครื่องรีดตะกอน BELT PRESS ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ ลบ.ม./ชม. มายื่นแสดงโดยเป็นผลงานที่แล้วเสร็จก่อนวันยื่นเอกสารประกวดราคาไม่เกิน ๕ ปี

๓.๖ ผลงานในข้อ ๓.๕ นั้น ต้องเป็นงานที่เจ้าของงาน หรือผู้ว่าจ้าง เป็นหน่วยราชการ หรือหน่วยงานของรัฐ หรือ เอกชนที่เป็นนิติบุคคล โดยมีหลักฐานที่ต้องยื่น ได้แก่ สำเนาสัญญาจ้าง หรือข้อตกลงว่าจ้างมาแสดง หรือมีหนังสือรับรองจากเจ้าของงาน และ/หรือผู้ว่าจ้าง นอกจากนี้ในกรณีที่ กปภ.ยังมีข้อสงสัยเกี่ยวกับผลงาน กปภ.ขอสงวนสิทธิ์ที่จะตรวจสอบหรือขอเอกสารเพิ่มเติมได้ แล้วแต่กรณี

๓.๗ ผู้เสนอราคาหรือผู้ร่วมเสนอราคา ที่ใช้ผลงานที่เคยทำร่วมกับผู้อื่นในรูปกิจการร่วมค้า หรือ

ปฏิบัติงานร่วมกันในผลงานนั้นๆ จะต้องนำหนังสือรับรองผลงานจากผู้ว่าจ้าง หรือ หนังสือ

รับรองตัวจริงจากคู่สัญญาของผู้ว่าจ้างของงานที่ปฏิบัติร่วมกันมาแสดง

๓.๘ กรณีผู้เสนอราคาเป็นกิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติตามแนวทางปฏิบัติในการพิจารณาคุณสมบัติของผู้เสนอราคาที่เป็นกิจการร่วมค้า ตามหนังสือสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ นร (กพ) ๑๓๐๕/ว ๒๔๕๗ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๕๓ ดังนี้

๓.๘.๑ กรณีกิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ จะต้องมีความสอดคล้องตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคา ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำเสนอผลงานก่อสร้างของผู้ที่เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้

๓.๘.๒ กรณีกิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีความสอดคล้องตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ และเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้า

รายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับ กปภ. และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมของเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

๔. ระยะเวลาก่อสร้าง กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ วัน (สองร้อยสี่สิบวัน)

๕. ราคาากลางของงานก่อสร้างในการประมูลครั้งนี้ เป็นเงินประมาณ ๕๑,๔๐๐,๐๐๐.- บาท (เงินห้าสิบเอ็ดล้านสี่แสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม