

ขอบเขตของงาน (TOR)

งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงสูง ขนาด ๕๕๐ ลบ.ม./ชม. พร้อมด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์และระบบไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด ส.สำนักงานการประปาส่วนภูมิภาคสาขาประจวบคีรีขันธ์

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๕๘ งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงสูงขนาด ๕๕๐ ลบ.ม./ชม. พร้อมด้วยมอเตอร์ไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์และระบบไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด ส.สำนักงานการประปาส่วนภูมิภาคสาขาประจวบคีรีขันธ์ จึงมีความประสงค์จะประมูลจ้างเหมางานนี้ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

๒. ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) งานที่ต้องจัดทำตามแบบเลขที่ กรค.ปช. ๐๐๑/๕๘ โดยกำหนดงานติดตั้งดังนี้

๒.๑ ผู้รับจ้างต้องทำการจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำ พร้อมอุปกรณ์ท่อ ทางดูด -ทางส่ง ประกอบการติดตั้ง เครื่องสูบน้ำแรงสูงรหัส CVM-๔PK จำนวน ๑ ชุดเพื่อทำการประกอบให้สามารถใช้งานได้ตามข้อกำหนดในแบบแปลน

๒.๒ ผู้รับจ้างต้องทำการจัดหาและติดตั้งประตูน้ำไฟฟ้า CBVE-๔KP (N) ขนาด Dia.๔๐๐มม. เพื่อทำการประกอบให้สามารถใช้งานได้ตามข้อกำหนดในแบบแปลน

๒.๓ ผู้รับจ้างต้องทำการจัดหาตู้ควบคุมไฟฟ้า MCP-C๔ (N) ขนาด W๗๐๐xD๖๐๐xH ๒๑๐๐มม.ตามแบบเพื่อใช้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ CVM-๔PK (N) และมอเตอร์ไฟฟ้าของประตูน้ำไฟฟ้า CBVE-๔KP เพื่อทำการประกอบให้สามารถใช้งานได้ตามข้อกำหนดในแบบแปลน

๒.๔ การติดตั้งและทดสอบเครื่องสูบน้ำและมอเตอร์ไฟฟ้า ให้ใช้มาตรฐานตามมาตรฐานงานก่อสร้างกปภ.๐๓-๒๕๔๕ งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลัง

๒.๕ อุปกรณ์ไฟฟ้าและสายไฟฟ้าในงานติดตั้งสายไฟฟ้าเมนตามแบบให้ใช้มาตรฐานการติดตั้งตามมาตรฐานงานก่อสร้างกปภ.๐๔-๒๕๔๕งานติดตั้งระบบไฟฟ้า

๒.๖ ผู้รับจ้างต้องทำการทาสีเครื่องสูบน้ำและท่อทางดูด-ทางส่ง และอุปกรณ์ท่อที่ทำการติดตั้งใหม่ ตามข้อกำหนดงานทาสีทางสถาปัตยกรรม สำหรับงานทาสีท่อและทาสีอาคาร

๓. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ เป็นผู้มิอาจมีงานที่ประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่ กปภ .ข.๓ และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๕ ผู้รับจ้างต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง (งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำ พร้อมด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์และระบบไฟฟ้า) ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๙๒๐,๒๐๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานสัญญาเดียว และแล้วเสร็จตามสัญญา และต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหรือหน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบ บริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e – Government : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ้างจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

๔. ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๕๐ วัน (หนึ่งร้อยห้าสิบวัน) จ้างแบบราคาเหมารวมและจ่ายเงินตามการแบ่งงวดงาน โดยแบ่งออกเป็น ๑ งวด

๕. ราคากลางของงานก่อสร้างในการประมูลครั้งนี้ เป็นเงินประมาณ ๒,๓๐๐,๕๐๐.- บาท (เงินสองล้านสามแสนห้าร้อยบาทถ้วน)รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๖. ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๐.๒๐ จากราคากลางงานก่อสร้างและการเสนอราคาครั้งถัดๆ ไปต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่าร้อยละ ๐.๒๐ จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว