

(งานบริหารจัดการน้ำสู่ศูนย์เสียกปภ.สาขาสวนผึ้ง - กปภ.ดำเนินการเอง)

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยการประสานส่วนภูมิภาคเขต ๓ ได้รับจัดสรรงบประมาณงานควบคุมน้ำสูญเสีย ๒๕๕๘ งานปรับปรุง
เส้นท่อเพื่อรองรับระบบ DMA การประสานส่วนภูมิภาคสาขาสวนผึ้ง จ.ราชบุรี (งานบริหารจัดการน้ำสูญเสีย
กปภ.สาขาสวนผึ้ง – กปภ.ดำเนินการเอง)

๒.ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดหา และติดตั้งระบบ DMA และอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ประสานท่อดิมกับท่อที่วางสำหรับจ่ายน้ำ
เข้าระบบ DMA ตามแบบแปลนเลขที่ กรจ.รบ. ๕๘-๐๐๒ โดยกำหนดงานติดตั้งดังนี้

- จัดหาและติดตั้งมาตรวัดน้ำ แบบ Electromagnetic Flow Meter ขนาด ๒๐๐ มม. จำนวน ๔ ชุด
- จัดหาและติดตั้ง ระบบบันทึกข้อมูล/ส่งข้อมูล GSM/GPRS Data Logger รวมชุดรับสัญญาณข้อมูลอัตรา pressure transducer, ระบบสื่อสาร , Software ครบชุด และชุดจ่ายไฟฟ้า Solar cell จำนวน ๗ ชุด
- จัดหาและติดตั้งตู้ Cabinet เก็บอุปกรณ์ระบบ DMA พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๗ ชุด
- จัดหาและติดตั้งชุดวัดระดับถังน้ำใสและถังสูง จำนวน ๖ ชุด
- วางท่อ PVC dia ๒๐๐ มม. ความยาวประมาณ ๙๙๗ เมตร
- วางท่อ PVC dia ๑๕๐ มม. ความยาวประมาณ ๔,๐๗๓ เมตร
- วางท่อ PVC dia ๑๐๐ มม. ความยาวประมาณ ๕๘๑ เมตร
- วางท่อ HDPE๘๐ PN ๑๐ dia ๑๖๐ มม. ความยาวประมาณ ๔๑ เมตร
- วางท่อ PB dia ๕๐ มม. ความยาวประมาณ ๓๒๓ เมตร
- วางท่อ S (ปลอก) dia ๓๐๐ มม. ความยาวประมาณ ๑๘ เมตร
- วางท่อ S (ปลอก) dia ๒๕๐ มม. ความยาวประมาณ ๑๒๖ เมตร
- วางท่อ S (ปลอก) dia ๒๐๐ มม. ความยาวประมาณ ๑๓ เมตร
- วางท่อ S (บนดิน) dia ๑๕๐ มม. ความยาวประมาณ ๔๒ เมตร
- วางท่อ S (ใต้ดิน) dia ๒๐๐ มม. ความยาวประมาณ ๑๒ เมตร
- วางท่อ S (ใต้ดิน) dia ๑๕๐ มม. ความยาวประมาณ ๔๐ เมตร
- วางท่อ G/S (ปลอก) dia ๓” ความยาวประมาณ ๒๐ เมตร
- จัดหาและติดตั้ง ชุดแสดงผลข้อมูล DMA (จอ LCD ขนาด ๔๐ นิ้ว) จำนวน ๓ ชุด
- จัดหา Computer NoteBook จำนวน ๒ ชุด
- จัดหา Tablet จำนวน ๔ ชุด

๓.ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ เป็นผู้มีส่วนเกี่ยวข้องหรือมีส่วนได้เสียกับหน่วยงานที่ประมวลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่ กปภ.ข.๓ และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นเป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๕ เป็นผู้รับจ้างที่ กปภ. ขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้ชั้นที่ ๑ - ๕

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

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

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ้างจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

๔. ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๕๐ วัน (หนึ่งร้อยห้าสิบวัน) จ้างแบบราคาเหมารวมและจ่ายเงินตามการแบ่งงวดงาน โดยแบ่งออกเป็น ๒ งวด

๕. ราคากลางของงานก่อสร้างในการประมูลครั้งนี้ เป็นเงินประมาณ ๗,๙๑๘,๐๐๐.- บาท (เงินเจ็ดล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

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