

ขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)

งานจ้างเหมาก่อสร้าง Mobile Plant ขนาด ๓๐๐ ลบ.ม/ชม และวางท่อขยายเขต
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแม่สอด จังหวัดตาก

๑. วัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) ได้รับจัดสรรงบประมาณในปี ๒๕๕๘ ตามแผนงานเร่งด่วนรองรับพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ วงเงินงบประมาณ ๗๗.๕๔๙ ล้านบาท(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เพื่อก่อสร้าง Mobile Plant ขนาด ๓๐๐ ลบ.ม/ชม และวางท่อขยายเขตการประปาส่วนภูมิภาคสาขาแม่สอด จังหวัดตาก กปภ. จึงมีความประสงค์จะประมูลจ้างเหมางานนี้ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E - Auction)

๒. ขอบเขตของงาน กำหนดให้มีการก่อสร้าง จัดหา ติดตั้ง โดยสังเขป ดังต่อไปนี้

๒.๑ บริเวณสถานีผลิตน้ำห้วยม่วง ตามแบบผังบริเวณสถานีผลิตน้ำห้วยม่วง

๒.๑.๑ จัดหาและติดตั้งระบบผลิตแบบ Mobile Plant ขนาด ๓๐๐ ลบ.ม/ชม. จำนวน ๑ ชุด
พร้อมงานฐานรากและอื่นๆ

๒.๑.๒ จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลังพร้อมอุปกรณ์ระบบสูบน้ำดิบ

๒.๑.๓ จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้าและควบคุม

๒.๑.๔ จัดหา และ ติดตั้ง ท่อ , อุปกรณ์ท่อ , ประสานท่อภายในบริเวณ และอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

๒.๒ บริเวณสถานีผลิตน้ำสำนักงานกปภ.สาขาแม่สอด ตามแบบผังบริเวณสถานีผลิตน้ำสำนักงาน กปภ.สาขาแม่สอด

๒.๒.๑ จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลังพร้อมอุปกรณ์ โรงสูบน้ำแรงสูง จำนวน ๑ ชุด

๒.๒.๒ จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้าและควบคุม

๒.๒.๓ งานปรับปรุงพื้นถึงน้ำใสเป็นห้องเครื่องสูบน้ำ

จำนวน ๑ งาน

๒.๒.๔ จัดหา และ ติดตั้ง ท่อ , อุปกรณ์ท่อ , ประสานท่อภายในบริเวณ

๒.๓ งานจัดหางานท่อพร้อมติดตั้งอุปกรณ์

จัดหาและก่อสร้างวางท่อ ประสานท่อ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ต่างๆ

๒.๓.๑ งานวางท่อจ่ายน้ำจากสถานผลิตน้ำห้วยม่วง-แม่ตาว

- ท่อHDPE Ø ๒๒๕ มม. ความยาวประมาณ ๓,๐๐๐ ม.

- ท่อHDPE Ø ๓๑๕ มม.ความยาวประมาณ ๓,๔๐๐ ม.

- ท่อHDPE Ø ๔๐๐ มม.ความยาวประมาณ ๒,๑๐๐ ม.

๒.๓.๒ งานวางท่อจากสถานผลิตน้ำแม่สอด-พื้นที่นคมอุตสาหกรรม

- ท่อHDPE Ø ๓๑๕ มม.ความยาวประมาณ ๓,๓๐๐ ม.

- ท่อHDPE Ø ๔๐๐ มม.ความยาวประมาณ ๓,๖๐๐ ม.

๒.๓.๓ งานวางท่อจากสถานผลิตน้ำแม่สอด-ริมเมย

- ท่อHDPE Ø ๑๖๐-๒๒๕ มม.ความยาวประมาณ ๓,๐๐๐ ม.

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นมืออาชีพรับจ้างงานที่จะประกวดราคาด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

[Handwritten signatures and initials]

- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มครองที่ว่านั้น
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์เสนอการรายอื่นและ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ชั้นที่ ๑-๔ ทั้งนี้ กปภ. จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา
- ๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาในครั้งนี้กับส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ /องค์กรของรัฐหรือเอกชน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และเป็นผลงานก่อสร้างในสัญญาเดียว ซึ่งเป็นคู่สัญญาโดยตรงที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ
- ๓.๗ ผลงานในข้อ ๓.๖ หมายถึงผู้เสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้าง จัดหาและติดตั้งระบบผลิตน้ำประปาแบบเคลื่อนย้ายได้(Mobile or Prefabricated Water Treatment Plant) ขนาดกำลังผลิตไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลบ.ม/ชม.และผลงานวางท่อจ่ายน้ำ โดยผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาสัญญาและบัญชีแสดงปริมาณงานและราคาก่อสร้าง พร้อมหนังสือรับรองผลงานของผู้เสนอราคา พร้อมซองยื่นข้อเสนอด้วย
- ๓.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๑๐ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
๔. **ระยะเวลาในการก่อสร้าง** ไม่เกิน ๑๘๐ วัน จ้างแบบเหมารวมและจ่ายเงินตามผลงาน
๕. **ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล** เป็นเงิน ๗๘,๖๑๒,๙๐๐ บาท(เจ็ดสิบแปดล้านหกแสนหนึ่งหมื่นสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ในการเสนอราคา ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๑๐๐,๐๐๐ บาท จากราคางานก่อสร้างและการเสนอการครั้งถัด ๆ ไป ต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

[Handwritten signatures and initials]