



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคา

ที่ มท ๕๕๒๒๐ /พิเศษ

วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

เรื่อง ร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคาจ้างเหมางานปรับปรุงท่อส่งน้ำ จาก กปภ.สาขา
กุมภวาปี ถึง กปภ.สาขาอุดรธานี (ชั้นพิเศษ) จ.อุดรธานี

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ (ผ่านหัวหน้างานพัสดุ)

ตามคำสั่ง กปภ.ข.๗ ที่ ๕๘๕/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ แต่งตั้งคณะกรรมการ
กำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคาจ้างเหมางานปรับปรุงท่อส่งน้ำ จาก กปภ.สาขากุมภวาปี
ถึง กปภ.สาขาอุดรธานี (ชั้นพิเศษ) จ.อุดรธานี โดยให้ถือปฏิบัติตามข้อ ๘(๑) แห่งระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่า
ด้วยการพัสดุ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๔๙ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และพิจารณาร่างเอกสาร
ประกวดราคาตามตัวอย่างของกรมบัญชีกลางแล้วเสร็จ รายละเอียดตามเอกสารแนบ ทั้งนี้ตามระเบียบฯ ต้องขอ
อนุมัติหัวหน้าหน่วยงานก่อนที่จะนำสาระสำคัญที่สามารถเผยแพร่ได้ ประกาศทางเว็บไซต์ของหน่วยงานและส่งให้
กรมบัญชีกลางเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลางต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติขอบเขตของงาน สำหรับจ้างเหมางานปรับปรุงท่อส่งน้ำ จาก กปภ.
สาขากุมภวาปี ถึง กปภ.สาขาอุดรธานี (ชั้นพิเศษ) จ.อุดรธานี ตามที่ได้แนบมาพร้อมด้วยแล้ว

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายพิทยา ชมภู)

หัวหน้างานมาตรวัดน้ำ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายเดชาวัต จันทร์เทาว์)

วิศวกร ๖ งานน้ำสูญเสีย กรจ.๗

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวิจักษ์ เกตุภูเขียว)

นายช่างโยธา ๖ งานน้ำสูญเสีย กรจ.๗

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

งานปรับปรุงท่อส่งน้ำ จาก กปภ.สาขากุมภวาปี ถึง กปภ.สาขาอุดรธานี (ชั้นพิเศษ) จ.อุดรธานี

๑. ความเป็นมา

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๕๙ วงเงินงบประมาณ ๑๙,๖๐๐,๐๐๐.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ในการดำเนินการก่อสร้างงานปรับปรุงท่อส่งน้ำ จาก กปภ.สาขากุมภวาปี ถึง กปภ.สาขาอุดรธานี (ชั้นพิเศษ) จ.อุดรธานี

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดส่งน้ำให้ กปภ.สาขาอุดรธานี (พ) แก้ปัญหามลพิษ เนื่องจากคาดการณ์ว่า ปีงบประมาณ ๒๕๕๙ กปภ.สาขาอุดรธานี (พ) จะได้รับผลกระทบอย่างรุนแรงจากสถานการณ์ภัยแล้ง ซึ่งเป็นมาตรการส่วนหนึ่งในการแก้ไขปัญหาในระยะเร่งด่วน จึงมีความประสงค์จะประมูลจ้างเหมางานนี้ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิ์เสนอราคา

ผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ เป็นผู้ที่มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประมูลจ้าง
- ๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่ กปภ. และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาจ้างครั้งนี้
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน กับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องมีผลงาน งานวางท่อส่งน้ำดิบ หรือ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ หรือ งานปรับปรุงเส้นท่อ หรืองานย้ายท่อเมนจ่ายน้ำ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๘,๓๘๘,๘๐๐.-บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่การประปาส่วนภูมิภาคเชื่อถือ (ผลงานเอกชนต้องแนบเอกสารดังนี้ หนังสือรับรองนิติบุคคล,สำเนาใบเสร็จรับเงิน ภ.ส.๑๙ ของกรมสรรพากร,ใบสลิปหลังตราสาร (อ.ส.๕) และ สำเนาสัญญาจ้างพร้อมบัญชีรายการแสดงวัสดุก่อสร้าง โดยละเอียดซึ่งต้องก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานราชการ) และเป็นผลงานก่อสร้างของสัญญาเดียวซึ่งแล้วเสร็จตามสัญญา
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของ กปภ.ชั้นที่ ๑-๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ขาดการต่อทะเบียนจะต้องนำเอกสารงบการเงินปีล่าสุด พร้อมชำระค่าธรรมเนียมการขอต่อทะเบียนให้แล้วเสร็จก่อนวันยื่นข้อเสนอ มิฉะนั้น กปภ. จะตัดสิทธิ์การเสนอราคา ทั้งนี้ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละชั้นจะมขีดความสามารถในการรับงานได้ไม่เกิน ๕ เท่าของทุนจดทะเบียน (ที่ชำระมูลค่าหุ้นครบถ้วนแล้ว) ณ วันยื่นข้อเสนอและ กปภ. พิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา

- ๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๙ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔. ขอบเขตของงาน

ดำเนินการจัดหาและวางท่อ งานปรับปรุงท่อส่งน้ำ จากกปภ.สาขากุมภวาปี ถึง กปภ.สาขาอุดรธานี (พ) จ.อุดรธานี ตามแบบแปลนเลขที่ ๐๑/๑๒/๕๙ , ๐๒/๑๒/๕๙ และรายละเอียดของงานที่เกี่ยวข้องที่ต้องดำเนินการดังนี้

- ๔.๑ จัดหาและวางท่อพลาสติก S ขนาด ๖๐๐ มม. (ชุดวาง) ความยาวตามแบบแปลน
- ๔.๒ จัดหาและวางท่อ HDPE ๑๐๐ ชั้น PN ๖.๐ ขนาด ๔๕๐ มม. (มอก.๙๘๒-๒๕๕๖) ความยาวตามแบบแปลน
- ๔.๓ จัดหาและติดตั้งประตุน้ำใต้ดิน ขนาด ๔๐๐ มม. ขนาด ๑๕๐ มม. และขนาด ๑๐๐ มม. ตามแบบแปลนที่กำหนด
- ๔.๔ จัดหาและติดตั้งประตุน้ำบนดิน (Gate Valve) มอก.๒๕๖ ขนาด ๔ นิ้ว ตามแบบแปลนที่กำหนด
- ๔.๕ จัดหาและติดตั้งชุดดับเพลิง ขนาด ๑๐๐ มม. ตามแบบแปลนที่กำหนด
- ๔.๖ จัดหาและติดตั้ง Combination Air Valve ขนาด ๘๐ มม. ตามแบบแปลนที่กำหนด
- ๔.๗ ก่อสร้างบ่อแอร์วาล์ว (คสล.) ตามแบบมาตรฐาน เลขที่ SD๑๔-๐๒๒ (R)
- ๔.๘ ทำการเชื่อมประสานท่อที่วางใหม่กับท่อเมนส่งน้ำเดิมให้เรียบร้อย
- ๔.๙ ดำเนินการจัดซ่อมผิวจราจร ไหล่ทาง ทางเท้า ท่อระบายน้ำ และอื่นๆที่ได้รับผลกระทบในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์พร้อมทั้งปฏิบัติตามมาตรฐานงานก่อสร้าง กปภ.๐๒-๒๕๕๐ งานวางท่อ ระเบียบของกรมทางหลวงและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด
- ๔.๑๐ จัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ประกอบการวางท่อประปา และงานเบ็ดเตล็ด เช่น อุปกรณ์เชื่อมต่อ เหล็กหล่อ ประตุน้ำใต้ดิน หัวดับเพลิง เสาค.ส.ล. รับท่อ งานซ่อมแซมถนนและทางเท้า งานประสานท่อจ่ายน้ำใหม่/เดิม และงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๕. ระยะเวลาในการก่อสร้าง ไม่เกิน ๙๐ วัน

๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน ภายในกำหนดระยะเวลาก่อสร้างตามข้อ ๕.

๗. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล ๒๐,๙๗๒,๐๐๐- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) ทั้งนี้ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่งละ ๔๐,๐๐๐.- บาท จากวงเงินเริ่มต้นในการประมูล และการเสนอราคาครั้งถัดๆไป ต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๔๐,๐๐๐.- บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว