



## บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคา

ที่ มท ๕๕๓๒๐ /

วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๕๖

เรื่อง กำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคาจ้างเหมา

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘

ตามคำสั่งการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘ ที่ ๗๓๓/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๕๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคาจ้างเหมางานปรับปรุงเส้นท่อ บ้านหนองสิมใหญ่ ม.๒ ต.ห้วยทับทัน อ.ห้วยทับทัน จ.ศรีสะเกษ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีสะเกษ (น.ห้วยทับทัน) อาศัยอำนาจตามความข้อ ๔ แห่งข้อบังคับการประปาส่วนภูมิภาคว่าด้วยการพัสดุ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๔๙ และข้อ ๘ (๑) แห่งระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๔๙ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคาแล้วเสร็จ เพื่อใช้ในการงานปรับปรุงเส้นท่อ บ้านหนองสิมใหญ่ ม.๒ ต.ห้วยทับทัน อ.ห้วยทับทัน จ.ศรีสะเกษ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีสะเกษ (น.ห้วยทับทัน) ตามรายละเอียดเอกสารแนบ

ทั้งนี้ตามระเบียบฯ ต้องขออนุมัติหัวหน้าหน่วยงานก่อนที่จะนำสาระสำคัญที่สามารถเผยแพร่ได้ประกาศทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และส่งให้กรมบัญชีกลางเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลางต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาหากเห็นชอบ โปรดอนุมัติ เพื่อจะได้ดำเนินการต่อไป

อนุมัติ

(นายวรพจน์ ธีงเสียง)

ประธานกรรมการ

หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๒

(นายสุภชัย อสนิจาริกิจิต)

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘

๒๗ ธ.ค. ๒๕๕๖

(นายธนกร องค์กรสถาพร)

กรรมการ

วิศวกร ๕ กว.

(นายพงศธรณ์ แวงวาสิต)

กรรมการ

นายช่างโยธา ๕ กว.



## ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

งานปรับปรุงเส้นทางท่อ บ้านหนองสิมใหญ่ ม.๒ ต.ห้วยทับทัน อ.ห้วยทับทัน จ.ศรีสะเกษ  
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีสะเกษ (น.ห้วยทับทัน)

๑. **ความเป็นมาและวัตถุประสงค์** การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘ ได้รับงบประมาณปี ๒๕๕๗ วงเงินงบประมาณ ๒,๗๗๙,๘๖๐.-บาท (เงินสองล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันแปดร้อยหกสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม เพื่อทำการก่อสร้างงานปรับปรุงเส้นทางท่อ บ้านหนองสิมใหญ่ ม.๒ ต.ห้วยทับทัน อ.ห้วยทับทัน จ.ศรีสะเกษ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีสะเกษ (น.ห้วยทับทัน) ซึ่งการประกวดราคาครั้งนี้ใช้วิธีการประมูลงานจ้างเหมางานดังกล่าวข้างต้น ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

๒. **ขอบเขตของงาน** กำหนดให้มีการก่อสร้างจัดหา ดังต่อไปนี้

๒.๑ งานปรับปรุงเส้นทางท่อ บ้านหนองสิมใหญ่ ม.๒ ต.ห้วยทับทัน อ.ห้วยทับทัน จ.ศรีสะเกษ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีสะเกษ (น.ห้วยทับทัน)

|                                        |               |       |      |
|----------------------------------------|---------------|-------|------|
| - ท่อ PE Ø ๑๖๐ มม. PN. ๖.๓ (Class ๑๐๐) | ความยาวประมาณ | ๔๐๐   | เมตร |
| - ท่อ PE Ø ๑๑๐ มม. PN. ๖.๓ (Class ๘๐)  | ความยาวประมาณ | ๔,๔๗๐ | เมตร |
| - ท่อ PB Ø ๕๐ มม. SDR ๑๓.๕             | ความยาวประมาณ | ๓๒๕   | เมตร |
| - ท่อ G/S Ø ๗๕ มม. (บล็อก)             | ความยาวประมาณ | ๑๘    | เมตร |
| - ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกุญแจ Ø ๑๕๐ มม.    | จำนวน         | ๑     | ตัว  |
| - ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกุญแจ Ø ๑๐๐ มม.    | จำนวน         | ๑๕    | ตัว  |
| - ประตุน้ำทองเหลือง+หีบกุญแจ Ø ๕๐ มม.  | จำนวน         | ๔     | ตัว  |
| - แอร์วาล์ว Ø ๑ นิ้ว                   | จำนวน         | ๑     | ตัว  |
| - ชุดดับเพลิง Ø ๑๐๐ มม.                | จำนวน         | ๑     | ชุด  |

- ก่อสร้าง วางท่อ ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่ แล้วเสร็จครบถ้วนตามแบบแปลนเลขที่ ๘๑๓/๕๙-๕๗ พร้อมทดสอบแรงดันน้ำในเส้นทางทั้งหมด ซ่อมแซมถนนและทางเท้าตลอดจนคอนกรีตที่ได้มีการก่อสร้างวางท่อประปาผ่านบริเวณนั้นๆ แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามรายการประกอบแบบแปลนสำหรับงานวางท่อและสัญญาทุกประการ

๓. **คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา** ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นและ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาในครั้งนี้ กับส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ/องค์กรของรัฐ/เอกชน ในวงเงินไม่น้อยกว่า...๑,๑๑๑,๙๔๔...บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และเป็นผลงานก่อสร้างของสัญญาเดี่ยวที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ยกเว้นผู้รับจ้างที่ผ่านการขึ้นทะเบียนผู้มีความสมบัติเบื้องต้นในการจัดจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ชั้นที่ ๑ - ๕ และ กปภ.ข.๘ จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีความสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา

๓.๖ ผลงานตามข้อ ๓.๕ หมายถึง ผลงานก่อสร้างระบบผลิตที่เป็นโครงสร้าง คสล. คือต้องมีผลงานก่อสร้างโรงกรองน้ำ ถึงตกตะกอน ระบบจำหน่ายคือต้องมีผลงานวางท่อ โดยผู้เสนอราคาต้องแนบสัญญาและบัญชีแสดงปริมาณงานและราคาค่าก่อสร้าง และหนังสือรับรองผลงานของผู้เสนอราคา มาพร้อมซองยื่นข้อเสนอด้วย

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๙ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๕,๐๐๐ บาท จากราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และการเสนอราคาครั้งถัดไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

#### **๔. ระยะเวลาในการก่อสร้าง**

ไม่เกิน ๑๕๐ วัน

#### **๕. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล**

๒,๗๗๙,๘๖๐.-บาท (เงินสองล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันแปดร้อยหกสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

\*\*\*\*\*