



## บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคา

ที่ มท ๕๕๓๒๐ /

วันที่ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง กำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคาจ้างเหมา

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘ (บุรีรัมย์ ๘) (นายไพฑูริย์ ไตรวัฒน์ศิริ)

ตามคำสั่งการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘ ที่ ๕๐๓/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคาจ้างเหมา วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านเยยม่วง หมู่ ๗ ต.หนองคู อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาลำปลายมาศ ตาม พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐฯ พ.ศ.๒๕๖๐, ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างฯ พ.ศ.๒๕๖๐

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคาแล้วเสร็จ เพื่อใช้ในงานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านเยยม่วง หมู่ ๗ ต.หนองคู อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาลำปลายมาศ ตามรายละเอียดเอกสารแนบ

ทั้งนี้ตามระเบียบฯ ต้องขออนุมัติหัวหน้าหน่วยงานก่อนที่จะนำสาระสำคัญที่สามารถเผยแพร่ได้ประกาศทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และส่งให้กรมบัญชีกลางเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลางต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาหากเห็นชอบ โปรดอนุมัติ เพื่อจะได้ดำเนินการต่อไป

(นายวิรัชพงษ์ นิยมพันธุ์)  
หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๒

ประธานกรรมการ

อนุมัติ

(นายจิระศักดิ์ เจริญจิตร)

(นายประสงค์ พระพงษ์)  
นายช่างโยธา ๖ กว.

กรรมการ

ผู้ช่วยผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘

๘ พ.ย. ๒๕๖๐

(นายปรัชญากุล จันทรสภา)  
นายช่างโยธา ๕ กว.

กรรมการ



## ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านเยยม่วง หมู่ ๗ ต.หนองคู อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาลำปลายมาศ

๑. **ความเป็นมาและวัตถุประสงค์** การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘ ได้รับงบประมาณปี ๒๕๖๑ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล) วงเงินงบประมาณ ๓,๗๐๗,๕๕๐.- บาท (เงินสามล้านเจ็ดแสนเจ็ดพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม เพื่อทำการก่อสร้างวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านเยยม่วง หมู่ ๗ ต.หนองคู อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาลำปลายมาศ ซึ่งการประกวดราคาครั้งนี้ใช้วิธีการประมูลงานจ้างเหมางานดังกล่าวข้างต้น ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. **ขอบเขตของงาน** กำหนดให้มีการก่อสร้างจัดหา ดังต่อไปนี้

๒.๑ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บ้านเยยม่วง หมู่ ๗ ต.หนองคู อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาลำปลายมาศ

|                                                       |               |       |      |
|-------------------------------------------------------|---------------|-------|------|
| - ท่อ S Ø ๑๕๐ มม. ชนิดใต้ดิน                          | ความยาวประมาณ | ๖     | เมตร |
| - ท่อ S Ø ๑๕๐ มม. ชนิดบนดิน                           | ความยาวประมาณ | ๑๑๖   | เมตร |
| - ท่อ S Ø ๓๐๐ มม. (ปลอก) ดันลอด                       | ความยาวประมาณ | ๓๖    | เมตร |
| - ท่อ HDPE Ø ๑๑๐ มม. PN.๖ (Class ๘๐)                  | ความยาวประมาณ | ๑,๗๖๐ | เมตร |
| - ท่อ HDPE Ø ๑๖๐ มม. PN.๖ (Class ๑๐๐)                 | ความยาวประมาณ | ๓,๔๑๐ | เมตร |
| - ท่อ G/S Ø ๗๕ มม. (ประเภท ๒)                         | ความยาวประมาณ | ๔     | เมตร |
| - ท่อ HDPE Ø ๑๖๐ มม. PN.๑๐ (Class ๑๐๐)                | ความยาวประมาณ | ๔๓    | เมตร |
| - ท่อ PB Ø ๕๐ มม. SDR ๑๓.๕                            | ความยาวประมาณ | ๑๒๐   | เมตร |
| - ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกลูแฉ Ø ๑๕๐ มม.                   | จำนวน         | ๓     | ตัว  |
| - ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกลูแฉ Ø ๑๐๐ มม.                   | จำนวน         | ๕     | ตัว  |
| - ประตุน้ำทองเหลือง Ø ๒"+หีบกลูแฉ                     | จำนวน         | ๑     | ตัว  |
| - ชุดดับเพลิง Ø ๑๐๐ มม.                               | จำนวน         | ๕     | ชุด  |
| - แอร์วาล์ว Ø ๒ นิ้ว                                  | จำนวน         | ๑     | ชุด  |
| - บ่อ คสล. GATE VAVLE ใช้สำหรับควบคุมประตุน้ำ ๑๕๐ มม. | จำนวน         | ๒     | ชุด  |

- ก่อสร้าง วางท่อ ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่ แล้วเสร็จครบถ้วนตามแบบแปลนเลขที่ ๘๑๑/๖๕-๖๑ พร้อมทดสอบแรงดันน้ำในเส้นท่อทั้งหมด ซ่อมแซมถนนและทางเท้าตลอดจนคอนกรีตที่ได้มีการก่อสร้างวางท่อประปาผ่านบริเวณนั้น ๆ แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามรายการประกอบแบบแปลนสำหรับงานวางท่อและสัญญาทุกประการ

๓. **คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา** ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กปภ.ข.๘ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐. เป็นผู้ประกอบการที่ต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ชั้นที่ ๑ - ๕ และ กปภ. จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา หรือ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๑๑๒,๒๖๕.๐๐ บาท (-เงินหนึ่งล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสองพันสองร้อยหกสิบห้าบาทถ้วน-) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่ กปภ.ข.๘ เชื้อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๓.๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๕. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

**๔. ระยะเวลาในการก่อสร้าง**

ไม่เกิน ๙๐ วัน

**๕. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล**

๓,๗๐๗,๕๕๐.-บาท (เงินสามล้านเจ็ดแสนเจ็ดพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

\*\*\*\*\*