



## ขอบเขตของงานก่อสร้างวางท่อประปา และงานที่เกี่ยวข้อง สัญญา ขบข3-004

### 1. ความเป็นมา

การประปานครหลวง และ อบจ.สมุทรปราการมีโครงการร่วมกันในการก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำประปาโครงการขยายเขตบริการให้เต็มพื้นที่ทั่วชุมชนเมืองในจังหวัดสมุทรปราการ โดยรับผิดชอบค่าใช้จ่ายฝ่ายละกึ่งหนึ่ง และการประปานครหลวงเป็นผู้ดำเนินการจัดประกวดราคา

### 2. วัตถุประสงค์

การประปานครหลวง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้าง งานก่อสร้างวางท่อประปา (ท่อจ่ายน้ำ) ขนาด Ø 50-200 มม. ความยาวประมาณ 10.62 กิโลเมตร ในถนน ซอย และคลองต่างๆ และงานที่เกี่ยวข้อง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายละเอียดในแบบแปลนสำหรับก่อสร้าง รายการละเอียดประกอบแบบ รวมทั้งข้อกำหนดและเงื่อนไขต่างๆ ที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาและเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ สัญญา ขบข3-004 และหากมิได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุ เครื่องใช้ ท่อพร้อมอุปกรณ์ แรงงาน เครื่องมือ เครื่องจักรต่างๆที่จำเป็นเพื่อให้งานแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนด โดยประกอบไปด้วยเส้นทางต่างๆ จำนวน 18 เส้นทาง ในพื้นที่สำนักงานประปาสาขาสมุทรปราการและสาขาสุขสวัสดิ์ ดังนี้

1. หมู่ 4 ซอยแพรक्षा 10 (สวัสดิ์) (ช่วงโรงซอส ถึง สามแยก) ถนนแพรक्षा
2. หมู่ 7 ซอยศรีสมวงศ์ ถนนแพรक्षा
3. หมู่ 2 ซอยหมู่บ้านมั่งคั่ง ถนน รพช. สป.3074 (คลองตะเคียน - ลำบางผี)
4. หมู่ 2 เลียบคลองบางกระบือ(ช่วงซอยรุ่งเรือง ถึง คลองบางเมือง) ซอยบ้านปัญญา 8
5. หมู่ 3 ซอยรอดบรรจง ถนน รพช. สป.2050 (บ้านคลองตำหรุ - บ้านคลองบางกระบือ)
6. หมู่ 3 ซอยศรีอุทิศ ถนน รพช. สป.2050 (บ้านคลองตำหรุ - บ้านคลองบางกระบือ)
7. หมู่ 4 สะพานทางเดินเท้า คสล. เลียบคลองใหม่ และ คลองสันดอน ถนน รพช. สป.3023 (นาคดี - มังกร)
8. หมู่ 1 เลียบคลองลาดชัย และ คลองทับนาง ถนนขจรวิทย์
9. หมู่ 2 เลียบคลองบางกระบือ ซอยยิ่งเจริญ ถ. ตำหรุ-บางพลี
10. หมู่ 1 เลียบคลองทับนาง ซอยหมู่บ้านเอื้ออาทรขจรวิทย์ (บางปู)
11. หมู่ 4 ถนนประชาอุทิศ (ถึง สะพานข้ามคลองใหม่) ถนน รพช. สป.3023 (นาคดี - มังกร)
12. ซอยวัดราษฎร์รังสรรค์ 16 (เส้นทาง 3) ถนนเพชรหิรัญ
13. ซอยวัดราษฎร์รังสรรค์ 17 ถนนเพชรหิรัญ

14. ซอยวัดราษฎร์รังสรรค์ 16 (เส้นทาง 1) ถนนเพชรหิรัญ
15. ซอยวัดราษฎร์รังสรรค์ 16 (เส้นทาง 2) ถนนเพชรหิรัญ
16. หมู่ 12 คลองอีเอ็ด ซอยบัวผึ่งพัฒนา ถนนเพชรหิรัญ
17. ซอยคลองแพพัฒนา ถนนเพชรหิรัญ
18. หลังโรงเรียนพระปริยัติธรรม ซอยวิธานธรรมวัตร ถนนทรงธรรม

### 3. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- 3.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 3.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่นและ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2554 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554
- 3.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ได้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ  
ทั้งนี้ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคา และหากมีการทำสัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่ 2,000,000 บาท (สองล้านบาท) ขึ้นไป\* กับการระดมทุนหรือการปล่อยเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท สามารถรับจ่ายเงินเป็นเงินสดได้ และให้จัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายยื่นต่อกรมสรรพากร และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2554 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554  
\* ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2556 ใช้บังคับกับมูลค่าสัญญาตั้งแต่ 5 แสนบาทขึ้นไป
- 3.7 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ผ่านการจดทะเบียนงานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำของการประปา นครหลวง และมีวงเงินขีดความสามารถในการรับงานคงเหลือ ณ วันยื่นเอกสารประกวดราคาฯ ไม่น้อยกว่าราคาเริ่มต้นในการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกจำกัดสิทธิ์ หรือถูกตัดสิทธิ์การเข้าประกวดราคาจ้าง จากการประปา นครหลวง
- 3.8 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวงเงินไม่น้อยกว่า 3,900,000.- บาท (ในสัญญาเดียว) และเป็น

ผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมาย ว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่การประปานครหลวงเชื่อถือ

#### 4. แบบรูปและรายการละเอียดประกอบแบบ

งานก่อสร้างวางท่อประปาและงานที่เกี่ยวข้องจะต้องเป็นไปตามรายละเอียดในแบบแปลนสำหรับก่อสร้าง รายการละเอียดประกอบแบบรวมทั้งข้อกำหนดและเงื่อนไขต่าง ๆ ที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคา และเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ สัญญา ขบข3-004

#### 5. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาทำงานตามสัญญา 210 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากการประปานครหลวงให้เริ่มทำงาน

#### 6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานได้ตลอดเวลาเมื่องานรายการต่าง ๆ แล้วเสร็จครบถ้วนตามที่ระบุในแบบแปลนสำหรับก่อสร้าง และรายการละเอียดประกอบแบบ โดยที่การประปานครหลวงจะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างเป็นงวดเดือน

#### 7. วงเงินในการจัดหา (ราคากลาง)

ราคากลางของการประปานครหลวง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เป็นเงิน 15,623,805.00 บาท (สิบห้าล้านบาทเศษสองหมื่นสามพันแปดร้อยห้าบาทถ้วน)

#### 8. หลักเกณฑ์การเสนอราคาขั้นต่ำแต่ละครั้ง

ในการเสนอราคา ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ 30,000 บาท จากราคาสูงสุดของการประกวดราคาฯ และการเสนอราคาครั้งถัดๆไป ต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่า 30,000 บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

การประปานครหลวง

มกราคม 2556