

## ร่างขอบเขตของงาน ( Terms of Reference : TOR )

งานจ้างเหมางานย้ายแนวท่อโครงการก่อสร้างถนน งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำเขตพื้นที่เทศบาลเมืองลาดสวาย ๑๓ ซอย ต.ลาดสวาย อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี การประปาส่วนภูมิภาคสาขารังสิต (ชั้นพิเศษ)

### 1. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์

ตามที่ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 2 ดำเนินการจ้างเหมางานย้ายแนวท่อโครงการก่อสร้างถนน งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำเขตพื้นที่เทศบาลเมืองลาดสวาย ๑๓ ซอย ต.ลาดสวาย อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี การประปาส่วนภูมิภาคสาขารังสิต (ชั้นพิเศษ) จึงมีความประสงค์จะประมูลงานจ้างเหมางานนี้ด้วยวิธีประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ (e - Bidding)

### 2. รายละเอียดของงาน

กำหนดให้มีการก่อสร้าง จัดหาตามแบบแปลน ดังต่อไปนี้

|                                                 |                    |       |      |
|-------------------------------------------------|--------------------|-------|------|
| - จัดหาและวางท่อ HDPE 100 Ø 315 มม. PN 6        | ความยาวประมาณ      | 209   | เมตร |
| - จัดหาและวางท่อ HDPE 100 Ø 225 มม. PN 6        | ความยาวประมาณ      | 6,696 | เมตร |
| - จัดหาและวางท่อ HDPE 100 Ø 160 มม. PN 6        | ความยาวประมาณ      | 2,987 | เมตร |
| - จัดหาและวางท่อ HDPE 100 Ø 110 มม. PN 6        | ความยาวประมาณ      | 630   | เมตร |
| - จัดหาและวางท่อ PB 50 Ø มม.                    | ความยาวประมาณ      | 1,580 | เมตร |
| - จัดหาและวางท่อ S dia 200 มม. (บนดิน)          | ความยาวประมาณ      | 30    | เมตร |
| - จัดหาและวางท่อปลอก S Ø 400 มม. (ขุดขวาง)      | ความยาวประมาณ      | 8     | เมตร |
| - จัดหาและวางท่อปลอก S Ø 300 มม. ดันลอด(ดันตรง) | ความยาวประมาณ      | 30    | เมตร |
| - จัดหาและวางท่อปลอก S Ø 250 มม. ขุดขวาง        | ความยาวประมาณ      | 42    | เมตร |
| - จัดหาและวางท่อปลอก GS dia 100 มม. (ใต้ดิน)    | ความยาวประมาณ      | 18    | เมตร |
| - อุปกรณ์อื่น ๆ                                 | ปรากฏอยู่ในแบบแปลน |       |      |

### 3. คุณสมบัติผู้มีสิทธิ์เสนอราคา

3.1 เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประกวดราคาจ้าง

3.2 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

3.3 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.4 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นและ ณ วันประกาศประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

3.5 ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวงเงินไม่น้อยกว่า 3,870,000.- บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ กปภ.ข.2 เชื่อถือ

3.6 ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของ กปภ. ชั้นที่1-5

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างที่ขาดการต่อทะเบียนจะต้องนำเอกสารการเงินปีล่าสุดพร้อมชำระค่าธรรมเนียมการต่อทะเบียนผู้รับจ้างให้แล้วเสร็จก่อนวันยื่นข้อเสนอ มิฉะนั้น กปภ.ข.2 จะตัดสิทธิการเสนอราคา ทั้งนี้ผู้รับจ้างแต่ละชั้น จะมีขีดความสามารถในการรับงานได้ไม่เกิน 5 เท่า ของทุนจดทะเบียน (ที่ชำระมูลค่าหุ้นครบถ้วนแล้ว)  
ณ วันยื่นเสนอราคา กปภ.ข.2 จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา

3.7 ผู้เสนอราคาที่เป็นนิติบุคคลแบบของ “ กิจการร่วมการค้า ” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้.-

(1) กรณีที่กิจการร่วมการค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมการค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาและการเสนอราคาในนาม “ กิจการร่วมการค้า ” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมการค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมการค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(2) กรณีกิจการร่วมการค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลที่เข้าร่วมการค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมการค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมการค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้ร่วมการค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบในหลักการเข้าเสนอราคากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานการก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมการค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “ กิจการร่วมการค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ” หมายความว่า กิจการร่วมการค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐมีหน้าที่รับผิดชอบจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์)

3.8 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

3.9 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

3.10 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

#### 4. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ไม่เกิน 120 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

#### 5. วงเงินในการจัดจ้าง

ภายในวงเงินราคากลาง 12,836,000.-บาท (เงินสิบล้านแปดแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

6. หลักประกันการเสนอราคา

จำนวนเงิน 645,000.- บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

7. งานตามร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดหา

งบประมาณที่ได้รับจัดสรรมา 12,900,000.- บาท (สิบสองล้านเก้าแสนบาทถ้วน) รวมภาษี

มูลค่าเพิ่ม

8. สถานที่ติดต่อหรือขอรับขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจัย หรือแสดงความคิดเห็น

ประชาชนผู้สนใจสามารถวิจารณ์เสนอข้อคิดเห็นหรือเสนอแนะเกี่ยวกับร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดหาของงานนี้ เป็นลายลักษณ์อักษรโดยเปิดเผยตัว หรือ ระบุชื่อ นามสกุลจริง พร้อมที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้ ตามช่องทางตามนี้

1. จดหมายทางอิเล็กทรอนิกส์ LersruangW@pwa.co.th

2. ไปรษณีย์ด่วนพิเศษ (EMS) การประปาส่วนภูมิภาคเขต 2 (งานพัสดุ)

52 หมู่ 6 ต.ตลิ่งชัน อ.เมือง จ.สระบุรี 18000

หรือโทร 036 - 351925 โทรสาร 036 - 351936

ทั้งนี้ภายใน 3 วันนับตั้งแต่เผยแพร่ลงเว็บไซต์

9. ค่าปรับร้อยละ 0.25 ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

10. ค่าแบบ 4,280.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) กำหนดยื่นราคา 150 วัน

(ลงชื่อ) .....



ประธานกรรมการ

(นายธานี ศรีสุทธิยากุล)

หัวหน้างาน 8 งานโครงการก่อสร้าง 2

(ลงชื่อ) .....

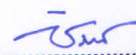


กรรมการ

(นายไตรวุฒิ ฮวบกระโทก)

วิศวกร 7

(ลงชื่อ) .....



กรรมการ

(นายชยพล มุลาลี)

ช่างโยธา 4



## บันทึกข้อความ

บันทึกข้อความ  
วันที่ ๒๔ ต.ค. ๒๕๖๐  
เวลา ๑๑.๐๑ น.

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

ที่ วันที่

เรื่อง ขออนุมัติในหลักการการร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคา

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๒

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาค ที่ ๕๐๑/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งให้ข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคางานจ้างเหมางานย้ายแนวท่อโครงการก่อสร้างถนน งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำเขตพื้นที่เทศบาลเมืองลาดสวาย ๑๓ ซอย ต.ลาดสวาย อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี การประปาส่วนภูมิภาคสาขา รังสิต (ชั้นพิเศษ)

บัดนี้คณะกรรมการได้ดำเนินการร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคางานดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่ได้แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติในหลักการ

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายธานี ศรีสุทธียากุล)

หัวหน้างาน ๘ งานโครงการก่อสร้าง ๒

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายไตรวุฒิ ฮวบกระโทก)

วิศวกร ๗

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายชยพล มุลาดี)

ช่างโยธา ๔

อนุมัติในหลักการ

เรียน ผอ. กบร.๒

เพื่อแจ้งงานการพัสดุฯ ดำเนินการต่อไป

เรียน งานพัสดุฯ

ดำเนินการต่อไป

(นายชัยฤทธิ์ จุสกุลวิจิตร)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๒

รักษาการแทน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๒

๒๔ ต.ค. ๒๕๖๐

(นางดวงทิพย์ พิทักษานนท์กุล)

ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

24 ต.ค. 2560