



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานฯตามคำสั่ง กปภ.ข.๑๐ ที่ ๒๗๕ /๒๕๕๗

ที่ มท ๕๕๑๒๐ /พิเศษ

วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๗

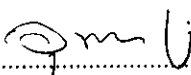
เรื่อง ร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา

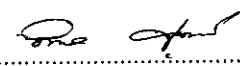
เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑๐ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่งการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑๐ ที่ ๒๗๕ /๒๕๕๗ ลงวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๗ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา งานปรับปรุงเส้นท่อสำหรับ DMA การประปาส่วนภูมิภาค สาขาอุดรดิตถ์ อ.เมือง จ.อุดรดิตถ์ โดยให้ถือปฏิบัติตามข้อ ๘ (๑) แห่งระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๕๔ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และพิจารณาร่างเอกสารประกวดราคาตามตัวอย่างของกรมบัญชีกลางแล้วเสร็จ รายละเอียดตามเอกสารแนบ ทั้งนี้ตามระเบียบฯ ต้องขออนุมัติหัวหน้าหน่วยงาน ก่อนที่จะนำสาระสำคัญที่สามารถเผยแพร่ได้ประกาศทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และกรมบัญชีกลางต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติ ขอบเขตของงานสำหรับการจ้างเหมาก่อสร้างงานดังกล่าว ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง


.....ประธานกรรมการฯ
(นางสาวอุษา อินทะชิน)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ๗ รักษาการในตำแหน่ง
หน้างาน ๘ งานประมวลข้อมูล


.....กรรมการ
(นายกำพล สุตสีสังข์)
นายช่างโยธา ๖

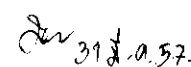
อนุมัติ
- ไร่ยม ผอ. กปภ.


(นายวิชิต วิชิตวงศ์)

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต 10
27 มี.ค. 2557


.....กรรมการ
(นางสาวศุภพัฒนา ม่วงนาสอน)
นักบริหารงานทั่วไป ๕

เรียน งานพัสดุ
เพื่ออำนวยการ


31.3.57
นางสาวมณฑนา เพชรโต
หัวหน้างาน 8 งานกฎหมายและนิติกรรม รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานฯตามคำสั่ง กปภ.ข.๑๐ ที่ ๒๗๕ /๒๕๕๗

ที่ มท ๕๕๑๒๐ /พิเศษ

วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑๐ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่งการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑๐ ที่ ๒๗๕ /๒๕๕๗ ลงวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๗ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา งานปรับปรุงเส้นท่อสำหรับ DMA การประปาส่วนภูมิภาค สาขาอุดรดิตถ์ อ.เมือง จ.อุดรดิตถ์ โดยให้ถือปฏิบัติตามข้อ ๘ (๑) แห่งระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๕๔ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และพิจารณาร่างเอกสารประกวดราคาตามตัวอย่างของกรมบัญชีกลางแล้วเสร็จ รายละเอียดตามเอกสารแนบ ทั้งนี้ตามระเบียบฯ ต้องขออนุมัติหัวหน้าหน่วยงาน ก่อนที่จะนำเสนอสาระสำคัญที่สามารถเผยแพร่ได้ประกาศทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และกรมบัญชีกลางต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติ ขอบเขตของงานสำหรับการจ้างเหมาก่อสร้างงานดังกล่าว ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

.....ประธานกรรมการฯ
(นางสาวอุษา อินทะชื่น)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ๗ รักษาการในตำแหน่ง
หน้างาน ๘ งานประมวลข้อมูล

.....กรรมการ
(นายกำพล สุตสีสังข์)
นายช่างโยธา ๖

อนุมัติ

- เรียน ผอ.กพร.

(นายกิตติเทพ เลขาวิพัฒน์)

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต 10
27 มี.ค. 2557

.....กรรมการ
(นางสาวศุภพัฒนา ม่วงนาสอน)
นักบริหารงานทั่วไป ๕

เรียน งานพัสดุ
เพื่อดำเนินการต่อไป

31.๑.๕7

(นางสาวมณฑนา เพชรโต)

หัวหน้างาน 8 งานกฎหมายและนิติกรรม รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานฯตามคำสั่ง กปภ.ข.๑๐ ที่ ๒๗๕ /๒๕๕๗

ที่ มท ๕๕๑๒๐ /พิเศษ

วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๗

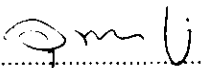
เรื่อง ร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑๐ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่งการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑๐ ที่ ๒๗๕ /๒๕๕๗ ลงวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๗ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา งานปรับปรุงเส้นท่อสำหรับ DMA การประปาส่วนภูมิภาค สาขาอุดรดิตถ์ อ.เมือง จ.อุดรดิตถ์ โดยให้ถือปฏิบัติตามข้อ ๘ (๑) แห่งระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๕๙ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และพิจารณาร่างเอกสารประกวดราคาตามตัวอย่างของกรมบัญชีกลางแล้วเสร็จ รายละเอียดตามเอกสารแนบ ทั้งนี้ตามระเบียบฯ ต้องขออนุมัติหัวหน้าหน่วยงาน ก่อนที่จะนำสาระสำคัญที่สามารถเผยแพร่ได้ประกาศทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และกรมบัญชีกลางต่อไป

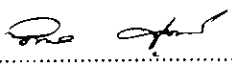
จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติ ขอบเขตของงานสำหรับการจ้างเหมาก่อสร้างงานดังกล่าว ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

 ประธานกรรมการฯ

(นางสาวอุษา อินทะชิน)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ๗ รักษาการในตำแหน่ง

พนักงาน ๘ งานประมวลข้อมูล

 กรรมการ

(นายกำพล สุตสีสังข์)

นายช่างโยธา ๖

อนุมัติ

- เรียน ผอ.กปภ.



นายวิชาญ พ. และวิไลวรรณ

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต 10

27 มี.ค. 2557

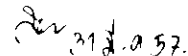
 กรรมการ

(นางสาวศุภพัฒนา ม่วงนาสอน)

นักบริหารงานทั่วไป ๕

เรียน งานพัสดุ

เพื่อดำเนินการต่อไป

 31.3.57

นางสาวมันทนา เพชรโต

หัวหน้างาน 8 งานกฎหมายและนิติกรรม รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป



ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference)

งานปรับปรุงเส้นท่อสำหรับ DMA กปภ.สาขาอุดรดิตถ์ อ.เมือง จ.อุดรดิตถ์
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

๑.ความเป็นมา

ตามที่การประปาส่วนภูมิภาคกำหนดกลยุทธ์ให้ กปภ.สาขา ดำเนินการปรับปรุงเส้นท่อสำหรับ DMA กปภ.สาขา อุดรดิตถ์ อ.เมือง จ.อุดรดิตถ์ นั้น การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑๐ จึงกำหนดให้มีการปรับปรุงเส้นท่อดังกล่าวรวมถึงติดตั้งระบบตรวจสอบอัตราการจ่ายน้ำและแรงดันน้ำในระบบจำหน่ายของ กปภ.สาขาฯ ในสังกัด

๒.วัตถุประสงค์

- ๒.๑ แบ่งพื้นที่การบริหารจัดการและควบคุมการจ่ายน้ำในระบบจำหน่าย
- ๒.๒ วางท่อและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมการจ่ายน้ำให้กับ กปภ.สาขาฯ
- ๒.๓ ติดตั้งระบบตรวจสอบพร้อมแสดงผลอัตราการไหลและแรงดันน้ำในระบบจำหน่าย ให้ กปภ.สาขาฯ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และต้องเป็นนิติบุคคล

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลการสั่งให้นิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๘

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่า นั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ชั้นที่ 1-5 ผู้รับจ้างที่ขาดการต่อทะเบียนจะต้องนำเอกสารงบการเงินปีล่าสุดพร้อมชำระค่าธรรมเนียมการขอต่อทะเบียนผู้รับจ้างให้แล้วเสร็จก่อนวันยื่นเสนอ มิฉะนั้น กปภ.จะตัดสิทธิ์การเสนอราคา ทั้งนี้ผู้รับจ้างแต่ละชั้นจะมีขีดความสามารถในการรับงานได้ไม่เกิน 5 เท่าของทุนจดทะเบียน (ที่ชำระมูลค่าหุ้นครบถ้วนแล้ว) ณ วันยื่นข้อเสนอและ กปภ. จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา

๓.๖ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา(ผู้ประสงค์จะเสนอราคา)ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา(ผู้ประสงค์จะเสนอราคา)กับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้าง

๓.๘ คู่สัญญา(ผู้ประสงค์จะเสนอราคา)ต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๙ ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคา และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ(Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่งละ ๑๐,๐๐๐.- บาท จากราคาสูงสุดในการประกวดราคา และการเสนอราคาดลดราคาครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐.-บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

กำหนดให้มีการก่อสร้าง งานปรับปรุงเส้นท่อสำหรับ DMA กปภ.สาขาอุตรดิตถ์ จ.อุตรดิตถ์ ตามแบบเลขที่ DMA.๒๖-๕/๐๒ (๑/๔-๔/๔), PT๐๐๒, RF๐๐๑, CD๐๐๑ ข้อกำหนดเพิ่มเติมต่างๆ และรายการประกอบแบบแปลน อื่นๆ ดังนี้

๔.๑ งานวางท่อ

- ท่อ HDPE ๑๐๐ ชั้น PN Dia ๑๑๐ มม.	จำนวน	๒,๑๖๕ ม.
- ท่อ HDPE ๑๐๐ ชั้น PN Dia ๑๖๐ มม	จำนวน	๑,๘๖๕ ม.
- ท่อ PVC Dia ๑/๒ นิ้ว	จำนวน	๓๔๐ ม.
- ท่อ PB Dia ๒๐ มม.	จำนวน	๔๐๙ ม.
- ท่อ PB Dia ๔๐ มม.	จำนวน	๑๗๐ ม.
- ท่อ PB Dia ๕๐ มม.	จำนวน	๑,๙๐๑ ม.
- ท่อและอุปกรณ์ท่ออื่นๆ พร้อมประสานท่อเดิมตามแบบแปลน		

๔.๒ จัดทำระบบรับส่งข้อมูล

๔.๓.๑ ให้เชื่อมต่อกับข้อมูลของผู้ใช้งาน ผ่านอินเทอร์เน็ตโดยใช้โปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์ (Web Browser) ทัวไป เชื่อมโยงข้อมูลเพื่อแสดงค่าแรงดันน้ำ (Pressure) และอัตราการไหลของน้ำ (Flow rate) ที่เก็บบันทึกไว้

๔.๓.๒ พัฒนาซอฟต์แวร์ (Software) สำหรับรับ-ส่ง และสามารถทำการเก็บข้อมูลและแสดงผลในรูปแบบการรายงานแบบต่างๆได้มีรายละเอียดดังนี้

- แสดงผลในรูปแบบ Line chart (๑ ชั่วโมง, ๑ วัน, ย้อนหลัง ๑ วัน, ย้อนหลัง ๒ วัน)
- แสดงผลในรูปแบบ Meter Gauge (Flow และ Pressure)
- แสดงผลในรูปแบบ Listing Data (๑ ชั่วโมง, ๑ วัน, ย้อนหลัง ๑ วัน, ย้อนหลัง ๒ วัน)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน ๑๓๕ วัน นับถัดจากวันที่สัญญาจะมีผลบังคับใช้

๖. การจ่ายเงินค่าจ้าง

การจ้างเป็นแบบราคาเหมารวมและจ่ายเงินแบบแบ่งจ่ายตามผลงาน

๗. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ ๕,๓๔๐,๐๐๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ราคากลางงานก่อสร้าง ๕,๓๔๐,๐๐๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างของเขตของงานนี้ได้ที่

สถานที่ติดต่อ งานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน

โทรศัพท์ ๐-๕๖๒๕-๕๘๑๖

เว็บไซต์ pwa.co.th