



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคา

ที่ มท ๕๕๓๒๐ / -

วันที่ - ๒ กพ. ๒๕๖๑

เรื่อง กำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคาจ้างเหมา

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘

ตามคำสั่งการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘ ที่ ๓๑ / ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคาจ้างเหมา งานปรับปรุงเส้นท่อจ่ายวีรวัดณโยธิน (มณฑลทหารบกที่ ๒๕ และกองพันทหารราบที่ ๓ กรมทหารราบที่ ๒๓) การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสุรินทร์ ตาม พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐฯ พ.ศ.๒๕๖๐, ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างฯ พ.ศ.๒๕๖๐

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคาแล้วเสร็จ เพื่อใช้ในงานปรับปรุงเส้นท่อจ่ายวีรวัดณโยธิน (มณฑลทหารบกที่ ๒๕ และกองพันทหารราบที่ ๓ กรมทหารราบที่ ๒๓) การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสุรินทร์ ตามรายละเอียดเอกสารแนบ

ทั้งนี้ตามระเบียบฯ ต้องขออนุมัติหัวหน้าหน่วยงานก่อนที่จะนำสาระสำคัญที่สามารถเผยแพร่ได้ประกาศทางเว็บไซต์ของหน่วยงาน และส่งให้กรมบัญชีกลางเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลางต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาหากเห็นชอบ โปรดอนุมัติ เพื่อจะได้ดำเนินการต่อไป

(นายจตุพล จัยสิน)

ประธานกรรมการ

หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๓

อนุมัติ

(นายรัฐพล กุลบุญญา)

กรรมการ

วิศวกร ๕ กผว.

(นายไพฑูรย์ ไตรวัฒนาศิริ)

ผู้อำนวยการกอง บริหารทั่วไป รักษาการแทน

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘

๒ กพ. ๒๕๖๑

(นายประสงค์ พระพงษ์)

กรรมการ

นายช่างโยธา ๖ กผว.



ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

งานปรับปรุงเส้นท่อค่ายวีรวัฒน์โยธิน (มณฑลทหารบกที่ ๒๕
และกองพันทหารราบที่ ๓ กรมทหารราบที่ ๒๓) การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุรินทร์

๑. **ความเป็นมาและวัตถุประสงค์** ด้วยการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘ จะทำการก่อสร้าง งานปรับปรุงเส้นท่อค่ายวีรวัฒน์โยธิน (มณฑลทหารบกที่ ๒๕ และกองพันทหารราบที่ ๓ กรมทหารราบที่ ๒๓) โดยมีวงเงินค่าก่อสร้าง ๗,๒๗๔,๐๐๐.-บาท (เงินเจ็ดล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว ซึ่งการประกวดราคาครั้งนี้ใช้วิธีการประมูลงานจ้างเหมางานดังกล่าวข้างต้น ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. **ขอบเขตของงาน** กำหนดให้มีการก่อสร้างจัดหา ดังต่อไปนี้

๒.๑ งานปรับปรุงเส้นท่อค่ายวีรวัฒน์โยธิน (มณฑลทหารบกที่ ๒๕ และกองพันทหารราบที่ ๓ กรมทหารราบที่ ๒๓) การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุรินทร์

- ท่อ HDPE Ø ๑๖๐ มม. PN.๖ (Class ๑๐๐)	ความยาวประมาณ	๓,๔๒๔	เมตร
- ท่อ HDPE Ø ๑๑๐ มม. PN.๖ (Class ๘๐)	ความยาวประมาณ	๕,๗๖๓	เมตร
- ท่อ PB Ø ๕๐ มม. SDR ๑๓.๕	ความยาวประมาณ	๑,๔๕๐	เมตร
- ท่อ G/S Ø ๗๕ มม. ประเภท ๒ (ปลอก) ชูดวง	ความยาวประมาณ	๑๒	เมตร
- ท่อ S Ø ๑๕๐ มม. (ชนิดบนดิน)	ความยาวประมาณ	๑๐	เมตร
- ท่อ S Ø ๑๕๐ มม. (ชนิดใต้ดิน)	ความยาวประมาณ	๔	เมตร
- ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกุญแจ Ø ๑๕๐ มม.	จำนวน	๑๐	ตัว
- ประตุน้ำใต้ดิน+หีบกุญแจ Ø ๑๐๐ มม.	จำนวน	๒๐	ตัว
- ประตุน้ำทองเหลือง+หีบกุญแจ Ø ๕๐ มม.	จำนวน	๘๐	ตัว
- มาตรวัดน้ำ Ø ๑/๒"	จำนวน	๔๒๓	เครื่อง
- มาตรวัดน้ำ Ø ๓/๔"	จำนวน	๔	เครื่อง
- มาตรวัดน้ำ Ø ๑"	จำนวน	๒๑	เครื่อง
- มาตรวัดน้ำ Ø ๒"	จำนวน	๑	เครื่อง
- T-STRAINER Ø ๑๕๐ มม.	จำนวน	๑	ตัว
- ประตุน้ำกันกลับ Ø ๒"	จำนวน	๑	ตัว
- แอร์วาล์ว Ø ๑ นิ้ว	จำนวน	๑	ตัว
- ชุดดับเพลิง Ø ๑๐๐ มม.	จำนวน	๑๕	ชุด

- ก่อสร้าง วางท่อ ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบ ประสานท่อเดิมกับท่อที่วางใหม่ แล้วเสร็จครบถ้วนตามแบบแปลนเลขที่ ๘๑๔/๑๗๐-๖๐ พร้อมทดสอบแรงดันน้ำในเส้นท่อทั้งหมด ซ่อมแซมถนนและทางเท้าตลอดจนคอนกรีตที่ได้มีการก่อสร้างวางท่อประปาผ่านบริเวณนั้น ๆ แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามรายการประกอบแบบแปลนสำหรับงานวางท่อ และสัญญาทุกประการ

