



ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
งานก่อสร้าง LAB – CLUSTER การประปาส่วนภูมิภาคสาขามุกดาหาร

1. ความเป็นมาและวัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 8 ได้รับการจัดสรรงบประมาณปี 2555 เป็นเงิน 8,560,000 บาท (เงินแปดล้านห้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว เพื่อก่อสร้าง LAB – CLUSTER การประปาส่วนภูมิภาคสาขามุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร ดังนั้น การประปาส่วนภูมิภาคเขต 8 จึงมีความประสงค์จะประมูลงานจ้างเหมาดังกล่าวนี้ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

2. ขอบเขตของงาน กำหนดให้มีการก่อสร้าง LAB – CLUSTER ณ บริเวณการประปาส่วนภูมิภาคสาขามุกดาหาร ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

- 2.1) เจาะสำรวจชั้นดินและงานอื่นๆ ตามข้อกำหนด จำนวน 1 หลุม
- 2.2) ก่อสร้างอาคารห้องปฏิบัติการสาขาทตามแบบแปลนเลขที่ 10/1460-1480 จำนวน 1 หลัง
- 2.3) ก่อสร้างและปรับปรุงภายในบริเวณการประปาส่วนภูมิภาคสาขามุกดาหาร ตามแบบเลขที่ 819/46 – 55 ดังนี้
 - 2.3.1) ก่อสร้างถนน คสล., ทางเท้า คสล. และ RAMP คสล. ตามแบบเลขที่ 819/46 – 55
 - 2.3.2) ก่อสร้างและปรับปรุงประตูรั้ว 1, ประตูรั้ว 2 พร้อมทาสีรั้ว ตามแบบเลขที่ 819/46 – 55
 - 2.3.3) ปรับปรุงทาสีหลังคาสูง ง (เดิม) และโรงกรองน้ำ ก,ข (เดิม) ตามแบบเลขที่ 819/46 – 55
 - 2.3.4) ก่อสร้างโรงจอดรถ ขนาด 8 ช่องจอด ตามแบบเลขที่ 819/46 – 55
 - 2.3.5) ถมดินบดอัด ปรับระดับ ตามแบบเลขที่ 819/46 – 55
 - 2.3.6) ปลุกไม้ประดับโดยรอบอาคาร ตามแบบเลขที่ 819/46 – 55
 - 2.3.7) วางท่อประปาประสานจากท่อเมนประปา พร้อมติดตั้งมิเตอร์ เข้ากับอาคาร ตามแบบเลขที่ 819/46 – 55
 - 2.3.8) ติดตั้งระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง ตามแบบเลขที่ 819/46 – 55
 - 2.3.9) ปรับปรุงรั้วเดิม เพื่อติดตั้งป้ายรั้วพร้อมโคมไฟส่องป้าย ตามแบบเลขที่ 819/46 – 55
 - 2.3.10) ปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์อื่นๆ ภายในบริเวณ ตามแบบเลขที่ 819/46 – 55
 - 2.3.11) อื่นๆ ตามแบบเลขที่ 819/46 – 55
- 2.4) จัดหาและติดตั้งครุภัณฑ์ทางวิทยาศาสตร์(รายละเอียดในแบบแปลน)
- 2.5) จัดทำงานอื่นๆ ภายในบริเวณ(ตามเอกสารงานที่ต้องจัดทำเพิ่มเติม)
- 2.6) การจัดหา, จัดหาและติดตั้งให้เป็นไปตามแบบแปลนรายการ รายละเอียดและมาตรฐานต่างๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้
 - ก. มาตรฐานงานก่อสร้างงานโครงสร้างและปฐพีกลศาสตร์ มยธ.101 – มยธ.106
 - ข. มาตรฐานงานก่อสร้าง กปภ. 01 ปี 2550, กปภ. 04 ปี 2545

2../.. ค. แบบมาตรฐาน

ค. แบบมาตรฐานประกอบงานก่อสร้าง ปี 2550

ง. ข้อกำหนดเพิ่มเติมรายการต่อท้ายสัญญา

จ. รายชื่อผู้ผลิตแนบท้ายข้อกำหนดเพิ่มเติม

ฉ. รายการประกอบระบบไฟฟ้าและระบบควบคุมอัตโนมัติ

ช. การตรวจสอบเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง

ซ. รายละเอียดอื่นๆ ตามแบบแปลนและรายละเอียดข้อกำหนด ในสัญญาที่เกี่ยวข้อง

3. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่น เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม

3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาไม่มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น

3.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของ กปภ. ชั้นที่ 1-5 ผู้รับจ้างที่ขาดการต่อทะเบียนจะต้องนำเอกสารงบการเงินปีล่าสุด พร้อมชำระค่าธรรมเนียมการขอต่อทะเบียนผู้รับจ้างให้แล้วเสร็จก่อนวันยื่นข้อเสนอ มิฉะนั้น กปภ. จะตัดสิทธิการเสนอราคา ทั้งนี้ ผู้รับจ้างแต่ละชั้นจะมีขีดความสามารถในการรับงานได้ไม่เกิน 5 เท่าของทุนจดทะเบียน(ที่ชำระมูลค่าหุ้นครบถ้วนแล้ว) ณ วันยื่นเสนอและ กปภ. จะพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างของ กปภ. ตามหลักเกณฑ์ที่แนบท้ายประกาศประกวดราคา

3.6 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

3.7 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

3.8 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

หมายเหตุ ตามประกาศของสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) ที่ ปช ๐๐๒๘/ว๐๐๐๙ ลว. ๒๖ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๕ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔

4. ระยะเวลาในการก่อสร้าง ไม่เกิน 240 วัน

5. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล 8,560,000.- บาท (เงินแปดล้านห้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน) รวม VAT

.....