

ร่าง

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

งานจัดซื้อตู้คอนเทนเนอร์ จำนวน ๒๓ ตู้

๑. ความเป็นมา

การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) มีความต้องการจัดซื้อตู้คอนเทนเนอร์ จำนวน ๒๓ ตู้ ให้หน่วยงานในสังกัด จึงขอเชิญผู้สนใจจัดทำข้อเสนอเพื่อพิจารณาคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเป็นผู้ขายตู้คอนเทนเนอร์ ให้แก่ กปภ.

คำจำกัดความ

กปภ.	หมายถึง การประปาส่วนภูมิภาค
กปภ.ข.๑-๑๐	หมายถึง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑ - ๑๐
กปภ.สาขา	หมายถึง การประปาส่วนภูมิภาคสาขา
ผู้ประสงค์จะเสนอราคา	หมายถึง นิติบุคคล หรือกลุ่มนิติบุคคลที่มีสิทธิ์เข้าเสนอราคา
พัสดุที่จัดซื้อ	หมายถึง ตู้คอนเทนเนอร์ ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะใน ข้อ ๔
ผู้ซื้อ	หมายถึง การประปาส่วนภูมิภาค
ผู้ขาย	หมายถึง ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้รับการพิจารณาคัดเลือกและได้ลงนามในสัญญา

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อตู้คอนเทนเนอร์ จำนวน ๒๓ ตู้ ให้แก่ กปภ. ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

๓. การเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องจัดทำข้อเสนอโดยใช้ภาษาไทยเป็นหลัก ยกเว้นข้อกำหนดรายละเอียด (Specification) ของพัสดุที่เป็นภาษาต่างประเทศ ให้ใช้เป็นภาษาอังกฤษได้ พร้อมทั้งต้องลงลายมือชื่อของผู้มีอำนาจและประทับตรา (ถ้ามี) ทุกแผ่น และหากมีการแก้ไขเพิ่มเติมจะต้องมีลายมือชื่อผู้มีอำนาจกำกับ และประทับตรา (ถ้ามี) ทุกครั้ง ทั้งนี้ กปภ.จะไม่พิจารณารับเอกสารเพิ่มเติมภายหลังในกรณีที่ยื่นเอกสารไม่ครบถ้วน

ข้อเสนอประกอบด้วย ๒ ส่วน ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องแยกข้อเสนอเป็น ๒ ชอง คือ

ส่วนที่ ๑ (ชองที่ ๑) ข้อเสนอด้านคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

ส่วนที่ ๒ (ชองที่ ๒) ข้อเสนอด้านเทคนิค

๓.๑ ข้อเสนอด้านคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา (ชองที่ ๑)

๓.๑.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จะประมูลซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๑.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชน จำกัด หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย และจดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม นิติบุคคลดังกล่าวจะต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการที่ได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว และไม่มีพฤติกรรมใด ๆ ที่แสดงให้เห็นว่าเป็นผู้ละทิ้งงานตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

/ ๓.๑.๓ ผู้ประสงค์...

- ๓.๑.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ กปภ. และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๑.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายพัสดุดังกล่าวในประเทศไทย โดยได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตหรือจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย
- ๓.๑.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีชื่อในทะเบียนผู้ซื้อเอกสารประกวดราคา
- ๓.๑.๗ ในกรณีมอบอำนาจให้ผู้แทนยื่นข้อเสนอ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแนบเอกสารการมอบอำนาจให้เป็นตัวแทนของนิติบุคคล หรือให้เป็นตัวแทนของแต่ละนิติบุคคล พร้อมติดอากรแสตมป์ตามที่กฎหมายกำหนดในการยื่นข้อเสนอ ดังกล่าว พร้อมทั้งแนบสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนที่รับรองสำเนาถูกต้องของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจด้วย
- ๓.๑.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๑.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับ กปภ. ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียน ในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๑.๑๐ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๒ ข้อเสนอด้านเทคนิค (ของที่ ๒)

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอรายละเอียดครบตามที่ กปภ. กำหนด โดยทำเครื่องหมายให้ชัดเจนในรายละเอียด (Catalog) ของสินค้าที่เสนอ ประกอบด้วย

- ๓.๒.๑ รายละเอียด (Catalog) ของพัสดุที่เสนอ จากโรงงานผู้ผลิต แสดงคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่เสนอ
- ๓.๒.๒ ตารางเปรียบเทียบ คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาเทียบกับคุณลักษณะเฉพาะของตู้คอนเทนเนอร์ที่ กปภ. กำหนด พร้อมรายละเอียดของพัสดุ และระบุหน้าอ้างอิงของแต่ละหัวข้อให้ชัดเจน

/ ๓.๒.๓ รายละเอียด...

๓.๒.๓ รายละเอียดตามข้อ ๓.๒.๑ - ๓.๒.๒ ให้จัดส่งเป็นเอกสารต้นฉบับจำนวน ๑ ชุด
เอกสารสำเนาจำนวน ๓ ชุด

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ตู้คอนเทนเนอร์ จำนวน ๒๓ ตู้ ต้องมีคุณสมบัติตามข้อกำหนดมาตรฐานครุภัณฑ์
กมว.๑๑-๐๐๐๔๘-๕๙ (เอกสารแนบ ๑)

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ กปภ. จะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม
(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เป็นเกณฑ์ตัดสิน

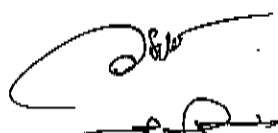
๕.๒ ในกรณีข้อเสนอด้านคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา ส่วนที่ ๑ (ช่องที่ ๑) และข้อเสนอ
ด้านเทคนิค ส่วนที่ ๒ (ช่องที่ ๒) มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วน คณะกรรมการ
ดำเนินการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของ
ผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น

๕.๓ การพิจารณาของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

๖. การส่งมอบ

ผู้ขายจะต้องส่งมอบตู้คอนเทนเนอร์ จำนวน ๒๓ ตู้ แก่ผู้ซื้อ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนาม
ในสัญญา ตามสถานที่ส่งมอบที่ กปภ. กำหนด รายละเอียด ดังนี้

ลำดับที่	สถานที่ส่งมอบครุภัณฑ์	จำนวน (ตู้)
๑	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑	๒
๒	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๒	๒
๓	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓	๒
๔	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕	๒
๕	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖	๒
๖	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗	๒
๗	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘	๒
๘	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙	๒
๙	การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑๐	๒
๑๐	กองมาตรวัดน้ำ ต.เขาพระ อ.เมือง จ.นครนายก	๕

/ ๗. เงื่อนไข... 


๗. เงื่อนไขการส่งมอบ

๗.๑ ผู้ขายต้องส่งมอบตู้คอนเทนเนอร์ ตามสถานที่และจุดติดตั้งตามที่ กปภ. กำหนด ในข้อ ๖ ให้ตรงเวลา โดยต้องทำการติดตั้งตู้คอนเทนเนอร์ ณ สถานที่ตามจุดติดตั้งที่ กปภ. กำหนด โดยค่าใช้จ่ายในการจัดส่งรวมทั้งการติดตั้งตู้คอนเทนเนอร์ทั้งหมดผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบ(ยกเว้นแท่น คสล รับตู้คอนเทนเนอร์ กปภ.เป็นผู้ดำเนินการเอง)

๗.๒ ผู้ขายต้องแจ้งกองจัดหาทราบล่วงหน้าภายใน ๗ วันทำการ ก่อนทำการตรวจรับ

๗.๓ ผู้ขายต้องแจ้งกองจัดหาทราบล่วงหน้าอย่างน้อย ๓๐ วัน ก่อนทำการขนส่งตู้คอนเทนเนอร์ ไปตามสถานที่ส่งมอบ เพื่อแจ้งผู้เกี่ยวข้องทราบ

๘. การรับประกัน

๘.๑ ผู้ขายต้องรับประกันตู้คอนเทนเนอร์ เป็นระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันส่งมอบ

๘.๒ ในช่วงเวลาประกัน หากเกิดการชำรุดเสียหายเนื่องจากการใช้งานตามปกติ, เกิดการ ผุกร่อน เป็นสนิมอย่างผิดปกติ หรือเกิดความบกพร่องเนื่องจากผู้ผลิต ผู้ขายจักต้องแก้ไขหรือเปลี่ยนใหม่ ภายในระยะเวลาที่ กปภ.กำหนด โดยไม่คิดมูลค่าใดๆทั้งสิ้น

๙. การชำระเงิน

กปภ. จะชำระเงินให้แก่ผู้ขายเป็นงวดเดียวหลังจากส่งมอบ และต้องผ่านการตรวจรับจาก กปภ. โดยผู้ขายจะต้องดำเนินการตามข้อ ๖ การส่งมอบและข้อ ๗ เงื่อนไขการส่งมอบ แล้วเสร็จ

๑๐. อัตราค่าปรับ

๑๐.๑ หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบตู้คอนเทนเนอร์ตามขั้นตอนระยะเวลาดำเนินการ ข้อ ๖ การส่งมอบหรือข้อ ๗ เงื่อนไขการส่งมอบ ผู้ขายต้องถูกปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของจำนวนชุดเครื่องมือที่ยังไม่ส่งมอบ แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ ๒,๐๐๐.-บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) นับแต่วันที่ล่วงเลยกำหนดเวลาส่งมอบ จนถึงวันที่ผู้ขายส่งมอบนั้นๆให้แก่ กปภ. แล้วเสร็จ หรือจนถึงวันบอกเลิกสัญญาแล้วแต่กรณี

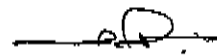
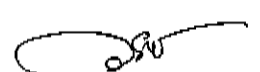
๑๐.๒ หากผู้ขายได้รับแจ้งจาก กปภ. ให้ซ่อมบำรุงในส่วนที่บกพร่อง แล้วผู้ขายละเลยไม่มาดำเนินการภายในระยะเวลาที่ กปภ. กำหนด กรณีนี้ กปภ. มีสิทธิปรับผู้ขายเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของมูลค่าตู้คอนเทนเนอร์ที่ไม่สามารถใช้งานได้ แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ ๑,๐๐๐ บาท(รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) นับถัดจากวันที่ กปภ.กำหนดจนถึงวันที่ผู้ขายดำเนินการส่งคืน กปภ.

กรณีที่ กปภ.มีความจำเป็นเร่งด่วนในการใช้งานตู้คอนเทนเนอร์ กปภ. มีสิทธิ์ที่จะเช่าตู้คอนเทนเนอร์จากผู้อื่นมาใช้งานทดแทนได้ โดยผู้ขายจะต้องรับภาระค่าใช้จ่ายแทน กปภ.ด้วย

๑๑. วงเงินในการจัดซื้อ

ใช้งบประมาณ งบลงทุน ปีงบประมาณ ๒๕๕๙ ในการจัดซื้อตู้คอนเทนเนอร์จำนวน ๒๓ ตู้ เป็นเงิน ๒,๔๖๑,๐๐๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ในการเสนอราคาผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนออัตราค่าขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๔,๐๐๐.- บาท จากราคาเริ่มต้นในการประมูล และการเสนอราคาครั้งถัดๆไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐.- บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

 / อนึ่ง...



อนึ่ง ในกรณีที่รายละเอียดหรือข้อความใดๆ ในข้อกำหนดมาตรฐานครุภัณฑ์หรือเอกสารอื่นๆ
ขัดแย้งกับขอบเขตของงาน (TOR) ฉบับนี้ ให้ถือตามขอบเขตของงาน (TOR) ฉบับนี้

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายทรงวุฒิ สุวรรณศิริกุล)
ผู้อำนวยการกองมาตรฐานวิศวกรรม

ลงชื่อ กรรมการ (นายภักดี คำแดง)
หัวหน้างานวิชาการและข้อมูล กองมาตรวัดน้ำ

ลงชื่อ กรรมการ (นายवलันต์ อยู่เย็น)
วิศวกร ๕ กองมาตรวัดน้ำ

ตู้คอนเทนเนอร์ ขนาด 20 ฟุต

1. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นตู้คอนเทนเนอร์ ขนาด 20 ฟุต ใช้สำหรับจัดเก็บ และขนส่งสิ่งของ ตู้และอุปกรณ์ทั้งหมด เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่มีรอยชำรุดหรือตำหนิใดๆ สภาพพร้อมใช้งานได้ทันที โดยมี คุณสมบัติทางเทคนิคเท่ากับหรือดีกว่าที่กำหนดไว้

2. คุณสมบัติทางเทคนิค

- 2.1 เป็นตู้คอนเทนเนอร์ขนาด 20 ฟุต แบบ Dry Cargoes ประตูเปิดด้านท้าย
- 2.2 โครงสร้างของตู้คอนเทนเนอร์ผลิตจากเหล็กเชื่อมประสานมีความแข็งแรงทนทาน
- 2.3 มีระวางการขนส่งไม่น้อยกว่า 20,000 kg
- 2.4 ขนาดและมิติภายนอกเป็นไปตามมาตรฐาน มอก.587 หรือ ISO-668
- 2.5 ผลิตและประกอบโดยโรงงานที่ได้ใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001
- 2.6 สีภายนอกเป็นเฉดสีฟ้า ตามที่ กปภ. กำหนด

3. การยื่นประกวดราคา

- 3.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องมีเอกสารการเป็นตัวแทนจำหน่ายพัสดุดังกล่าวในประเทศไทย โดยได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต หรือได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย ในประเทศไทยที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต โดยต้องระบุในเอกสารว่า สามารถขายและให้บริการหลังการขายให้กับการประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) ได้
- 3.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแนบสำเนาใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001 ของโรงงานผู้ผลิต พัสดุดังกล่าว
- 3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอรูปลักษณะ (Catalog) แสดงคุณลักษณะเฉพาะ ประกอบของยื่นราคา
- 3.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ผู้ ประสงค์จะเสนอราคาเทียบกับคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ กปภ.กำหนด และระบุหน้า อ้างอิงของแต่ละหัวข้อให้ชัดเจน

4. การรับประกัน

ผู้ขายต้องรับประกันตู้คอนเทนเนอร์ ขนาด 20 ฟุต ที่ขายให้กับ กปภ. นี้เป็นระยะเวลาไม่น้อย กว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ ในช่วงเวลาดังกล่าวหากเกิดการชำรุดเสียหาย เนื่องจากการใช้งานตามปกติ หรือเนื่องจากความบกพร่องของผู้ผลิต ผู้ขายจักต้องแก้ไขหรือเปลี่ยนใหม่โดยทันทีเมื่อได้รับแจ้งและไม่ คิดมูลค่าใดๆ ทั้งสิ้น

กองมาตรฐานวิศวกรรม

การประปาส่วนภูมิภาค