



ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

งานจัดซื้อมาตรวัดน้ำตัวเรือนทำด้วยทองเหลือง ขนาด ๘ ๑/๒” (มอก.) จำนวน ๑๕,๐๐๐ เครื่อง

๑. วัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙ จะดำเนินการประกวดราคาซื้อมาตรวัดน้ำตัวเรือนทำด้วยทองเหลือง ขนาด ๘ ๑/๒” (มอก.) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑๕,๐๐๐ เครื่อง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction) เพื่อสำรองคลังและจ่ายให้แก่ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาในสังกัด ในช่วงไตรมาส ๓ และ ไตรมาส ๔ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๗

๒. ขอบเขตของงานจัดซื้อ

๒.๑ มาตรวัดน้ำ พร้อมอุปกรณ์ ที่เสนอขายจะต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ทำในประเทศไทย ซึ่งแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.๑๐๒๑-๒๕๓๔ หรือ มอก.๑๒๗๑-๒๕๓๘) และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือสถาบันรับรองมาตรฐาน ISO หรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงาน หลักเกณฑ์การพิจารณาจะเป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม และตามคู่มือขั้นตอนการตรวจรับมาตรวัดน้ำตัวเรือนโลหะหรือพลาสติกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑/๒” – ๑๒” ของ กองมาตรฐานวิศวกรรม การประปาส่วนภูมิภาค (ฉบับวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๕๕)

๒.๒ มาตรวัดน้ำที่ส่งมอบทุกเครื่องจะต้องพ่นด้านนอกตัวมาตรด้วยสีฟ้า SKY BLUE TOA NO.

๕๐๑๕ หรือเทียบเท่า

๒.๓ มาตรวัดน้ำ ด้านข้างของตัวมาตรวัดน้ำต้องหล่อเป็นตัวเว้าทั้งสองด้าน ตามรูปแบบที่การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙ กำหนด เว้นแต่กรณีที่รูปแบบตัวเรือนมาตรวัดน้ำไม่สามารถที่จะจัดทำ ตามที่การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙ กำหนดได้ ก็ให้ระบุขนาดอัตราการไหลสูงสุดลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และอักษรย่อคำว่า กปภ.ข.๙ ไว้ในด้านใดด้านหนึ่งของตัวเรือนมาตรวัดน้ำ โดยให้มีขนาดตัวหนังสือ หรือตัวเลขมีขนาดพอควรไม่เลอะเลือน และสามารถอ่านได้ชัดเจน

๒.๔ มาตรวัดน้ำ ที่จะส่งมอบทุกเครื่องจะต้องตอกหมายเลขประจำตัวเครื่อง และตัวอักษร กปภ.ข.๙ เป็นตัวเว้าที่มีลักษณะเรียบร้อย ลงบนด้านบนตัวมาตรวัดน้ำหรือที่สามารถเห็นได้ชัดเจน โดยตอกเครื่องหมายนำด้วย กปภ.ข.๙ ตามด้วยหมายเลขปี พ.ศ. และต่อด้วย T (สำหรับ TURBINE TYPE) หรือ D (สำหรับ DISPLACEMENT TYPE) แล้วตอกหมายเลข ลำดับเครื่อง ในการจัดซื้อครั้งนี้ด้วยเลข ๖ หลัก ดังนี้

มาตรวัดน้ำตัวเรือนทำด้วยทองเหลือง ขนาด ๘ ๑/๒” (มอก.) จำนวน ๑๕,๐๐๐ เครื่อง

เครื่องที่ ๑ จะแสดงเครื่องหมาย กปภ.ข.๙-57 T หรือ D 015001

ฯลฯ

เครื่องที่ ๑๕,๐๐๐ จะแสดงเครื่องหมาย กปภ.ข.๙-57 T หรือ D 030000

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ เป็นผู้มิอาจชีพขายพัสดุที่จะประมูลซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔ ไม่เป็นผู้ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่การประมูลภูมิภาค เขต ๙ และไม่เป็นผู้ผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้บริหารตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตหรือผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนจำหน่ายจากตัวแทนผู้จำหน่ายในประเทศไทย โดยมีเอกสารการแต่งตั้งจากตัวแทนผู้จำหน่ายในประเทศไทย มาแสดงในวันที่ยื่นซองเสนอราคา
- ๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับการประมูลภูมิภาคซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- ๓.๙ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องนำตัวอย่างมาตรฐานวัดน้ำ ขนาด ๑ ๑/๒” ซึ่งเป็นมาตรฐานผ้าจำนวน ๔ (สี่) เครื่อง ที่เสนอเพื่อใช้ในการทดลองหรือประกอบการพิจารณาผลประกวดราคาตามประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

๔. ระยะเวลาในการส่งมอบ ๓๐ วัน

๕. วงเงินในการจัดหา

โดยมีวงเงินงบประมาณรวมทั้งสิ้นจำนวน ๑๒,๗๒๐,๐๐๐.- บาท(สิบสองล้านเจ็ดแสนสองหมื่นบาทถ้วน ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๖. ในการเสนอราคา ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท จากระาคากลาง และการเสนอราคาครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท จากระาคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว
