



ร่างขอบเขตของงาน (TOR)
งานจัดซื้อมาตรวัดน้ำ ขนาด $\varnothing$ 1/2 จำนวน ๑๒,๐๐๐ เครื่อง
ให้ กปภ.สาขาในสังกัด ปีงบประมาณ ๒๕๕๘

๑. จำนวนพัสดุที่ซื้อ

๑.๑ มาตรวัดน้ำ ขนาด $\varnothing$ 1/2 จำนวน ๑๒,๐๐๐ เครื่อง ให้ กปภ.สาขาในสังกัดปี ๒๕๕๘ สำหรับเปลี่ยนมาตรวัดน้ำ อายุเกิน ๑๐ ปี

๒. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

- ๒.๑ เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จะประมูลซื้อด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- ๒.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ กปภ.ข.๘ และไม่เป็น ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่เข้าเสนอราคาให้แก่ กปภ.ข.๘ ณ วันที่ประกาศประมูลซื้อ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๕ เป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในประกาศ โดยแนบหลักฐานการแต่งตั้งดังกล่าวมาในวันยื่นซองเอกสารการประกวดราคาด้วย
- ๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e – Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๒.๘ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. เงื่อนไข

๓.๑ มาตรวัดน้ำประเภททองเหลือง ขนาด $\varnothing$ 1/2 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ ที่เสนอขาย จะต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ทำในประเทศไทยซึ่งแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือ สถาบันรับรองมาตรฐาน ไอ.เอส.โอ. หรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงานหลักเกณฑ์การพิจารณาจะเป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

๓.๒ มาตรวัดน้ำที่ส่งมอบทุกเครื่อง จะต้องพาด้านนอกตัวมาตรด้วย สีเหลือง ชนิดมันเงา (เทียบเท่า สี TOA ๒๔๒ หรือ JBP B - ๓๕๕)

๓.๓ มาตรวัดน้ำตามประกาศประกวดราคาซื้อ ด้านข้างของตัวมาตรวัดน้ำต้องหล่อเป็นตัวเว้าทั้งสองด้าน ตามรูปแบบที่ กปภ. กำหนด เว้นแต่กรณีที่รูปแบบตัวเรือนมาตรวัดน้ำไม่สามารถที่จะจัดทำตามที่ กปภ. กำหนดได้ ก็ให้ระบุขนาดอัตราการไหลสูงสุดลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และอักษรย่อคำว่า “กปภ.” ไว้ในด้านใดด้านหนึ่งของตัวเรือนมาตรวัดน้ำ โดยให้มีขนาดตัวหนังสือหรือตัวเลข มีขนาดพอควรไม่เลอะเลือนและสามารถอ่านได้ชัดเจน

/ ๓.๔ มาตรวัดน้ำ...

๓.๔ มาตรการน้ำที่จะส่งมอบทุกเครื่องจะต้องตอกหมายเลขประจำเครื่อง และตัวอักษรย่อ กปภ.ข.๘ เป็นตัวว่าที่มีลักษณะเรียบร้อย ลงบนด้านบนตัวมาตรวัดน้ำหรือที่สามารถเห็นได้ชัดเจน โดยตอกเครื่องหมายนำด้วย กปภ.ข.๘ ตามด้วยหมายเลข ปี พ.ศ. และต่อด้วย ตัวอักษร C แล้วตอกหมายเลขลำดับเครื่อง ในการจัดซื้อครั้งนี้ ด้วยเลข ๖ หลัก ดังนี้

๓.๔.๑ มาตรวัดน้ำ ขนาด $\varnothing$ 1/2 นิ้ว จำนวน ๑๒,๐๐๐ เครื่อง

เครื่องที่ ๑ จะแสดงเครื่องหมาย กปภ.ข.๘/๕๘/ C ๐๐๐๐๐๑

ฯลฯ

เครื่องที่ ๑๒,๐๐๐ จะแสดงเครื่องหมาย กปภ.ข.๘/๕๘/ C ๐๑๒๐๐๐

๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะต้องส่งมอบมาตรวัดน้ำ ขนาด $\varnothing$ 1/2 นิ้ว จำนวน ๑๒,๐๐๐๐ เครื่อง ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ทำหลักฐานการซื้อ-ขาย ณ คลังพัสดุ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘

๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินดังกล่าว โดย กปภ.ข.๘ จะดำเนินการตรวจรับตามคู่มือขั้นตอนการตรวจรับมาตรวัดน้ำ (เอกสารแนบ)

๖. ผู้เสนอราคามาตรวัดน้ำประเภททองเหลือง (ประเภททองเหลือง) ขนาด $\varnothing$ 1/2 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ และจะต้องเสนอมาตรวัดน้ำที่มีคุณลักษณะเฉพาะตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. ๑๐๒๑ - ๒๕๓๔ หรือ มอก. ๑๒๗๑ - ๒๕๓๘ ตามรายละเอียดแนบท้าย

๗. กรณีผู้ยื่นซองเสนอราคา เสนอขายมาตรวัดน้ำที่ได้รับอนุญาตให้แสดงเครื่องหมายมาตรฐาน ให้แสดงหลักฐานพร้อมกับใบเสนอราคาด้วย

๘. มาตรวัดน้ำที่ผู้เสนอราคานำมาเป็นตัวอย่างหากเป็นมาตรวัดน้ำที่ กปภ. ไม่เคยจัดซื้อมาใช้ในกิจการของ กปภ. มาก่อน กปภ.ข.๘ จะนำไปทดสอบกับหน่วยงานราชการ หรือรัฐวิสาหกิจอื่นแล้วแต่กรณี มาตรวัดน้ำไม่ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก. และคุณลักษณะเฉพาะของการประปาส่วนภูมิภาค ในส่วนใดส่วนหนึ่ง กปภ.ข.๘ สงวนสิทธิ์จะไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้นทันที โดยผู้เสนอราคาไม่มีสิทธิ์โต้แย้งใดๆ ทั้งสิ้น และหากมาตรวัดน้ำ (ตัวอย่าง) เกิดการชำรุดบกพร่อง หรือเกิดการสูญหาย ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ กับ กปภ.ข.๘ ไม่ได้

๙. คุณลักษณะเฉพาะ

ตามรายละเอียดแนบท้าย จำนวน ๖๔ แผ่น

๑๐. ราคากลางในการเริ่มต้นประมูล (ราคาต่อหน่วยรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

๑๐.๑ มาตรวัดน้ำ ขนาด $\varnothing$ 1/2 นิ้ว จำนวน ๑๒,๐๐๐ เครื่อง เครื่องละ ๙๒๐.๒๐ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๐๔๒,๔๐๐.-บาท (เงินสิบเอ็ดล้านสี่หมื่นสองพันสี่ร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

๑๑. ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOGIN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ในแต่ละครั้งไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐.-บาท

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘

