

**รายละเอียดเครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (Plastimeter) พร้อมอุปกรณ์
จำนวน ๒ ชุด**

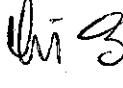
เป็นเครื่องมือสำหรับใช้ทดสอบหาค่าดัชนีความอ่อนตัวของยางแห้ง (Plasticity Retention Index) ตาม มาตรฐาน ISO ๒๐๐๗ (B๙๐๓ Pt A๕๙) มีคุณสมบัติด้านการใช้งานดังนี้

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. การทำงานของเครื่อง ทำงานด้วยระบบอัตโนมัติ
๒. อ่านค่าที่วัดได้เป็นระบบตัวเลข (LCD Display)
๓. ขนาดตัวเครื่อง (Dimensions WxDxH) ๑๐๕๘ม x ๑๙๕๘ม x ๙๐๘ม
๔. การทดสอบกระทำภายใต้อุณหภูมิและแรงกด ตามมาตรฐานการทดสอบที่อุณหภูมิ (Platen Temperature) $100 \pm 0.5^{\circ}\text{C}$ แรงกด (Load Force) $100 \pm 1 \text{ N}$
๕. แป้นกดด้านบน (Upper Platen) มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๐ มิลลิเมตร
๖. แป้นกดด้านล่าง (Lower Platen) มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๖ มิลลิเมตร
๗. ช่วงเวลาการทดสอบ (Test Time) $15 + 15 \pm 0.05$ วินาที
๘. สามารถทดสอบยางที่มีความหนา ๓ ถึง ๕ มิลลิเมตรได้
๙. ใช้ไฟฟ้า ๒๒๐ โวลท์ ๕๐ ไฮเกิล
๑๐. มีเอกสารแสดงเป็นผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยได้รับการแต่งตั้งจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง หรือรับมอบอำนาจจากผู้แทนจำหน่ายเพื่อการให้บริการอะไหล่และตรวจสอบหลังการขาย
๑๑. มีแผ่นวัดความหนา (Calibration Slip) ขนาด ๑ มิลลิเมตร ๑ แผ่นต่อเครื่อง
๑๒. มีอุปกรณ์ตัดชิ้นตัวอย่างทดสอบแบบ ๖ หัว จำนวน ๑ ชุดต่อเครื่อง
๑๓. ชุดป้อนข้อมูล (Data Terminal)
๑๔. เครื่องพิมพ์ (Printer) สามารถพิมพ์ค่าที่วัดได้ พร้อมทั้งบอกวันที่ เวลา และจำนวนตัวอย่างที่ทดสอบ
๑๕. Notebook, processor CORE i๗ จำนวน ๑ เครื่อง
๑๖. มีชุดควบคุมแรงดันไฟฟ้าและสำรองไฟ ขนาด ๑kVA. จำนวน ๒ ชุด
๑๗. ส่งของพร้อมติดตั้งภายใน ๑๕๐ วัน ที่ศูนย์บริการทดสอบรับรองภาคใต้ ศูนย์วิจัยยางสงขลา
๑๘. หาดใหญ่ จ. สงขลา
๑๙. รับประกันคุณภาพ ๑ ปี พร้อมแก๊สและซ่อมแซมให้สามารถใช้งานได้ภายในเวลา ๑๕ วัน หลังจากได้รับแจ้งความชำรุดและข้อบกพร่องในการใช้งาน
๒๐. มีคู่มือการใช้งาน ๑ ชุด สำเนา ๑ ชุด

อุปกรณ์ประกอบ

๑. เครื่องปรับอากาศขนาด ๓๒,๐๐๐ BTU พร้อมติดตั้งจำนวน ๑ เครื่อง (เพื่อใช้ควบคุมอุณหภูมิห้อง)
๒. โต๊ะพร้อมเก้าอี้ ๑ ชุด

  ประธานกรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการและเลขานุการ
(นางปรีดีperm ทัศนกุล) (นายอดุลย์ ณ วิเชียร) (นางสาวสุกัญญา โคตรมา) (นางสาวสมนา แจ่มเหมือน)

(ร่าง)



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการจัดทำเครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด

๑. ความเป็นมา

ด้วยฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย ได้รับอนุมัติให้ดำเนินการเพื่อผลักดันงานวิจัยและการทดสอบผลิตภัณฑ์ยางให้ได้มาตรฐานสากล เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการใช้ยางในประเทศ และเพื่อพัฒนามาตรฐานและความสามารถท้องบัญชีการทางอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ยาง ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย โดยให้จัดทำเครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ เครื่อง ๆ ละ ๑,๓๐๐,๐๐๐.- บาท รวมเป็นเงิน ๒,๖๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านหกแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔๙ (๓)

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อใช้ในการวิจัยและการทดสอบของศูนย์บริการทดสอบรับรองภาครัฐ
- ๒.๒ เพื่อให้การปฏิบัติงานของผู้ใช้งานมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

จะต้องมีคุณสมบัติตรงตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญา กับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔

๓.๑ ผู้เสนอราคา ต้องเป็นผู้มีวิชาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาซื้อตัววิธีการอิเล็กทรอนิกส์ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อไว้แล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่งานตามระเบียบทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางทางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมวลราคาซื้อตัวระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

/๓.๔ ผู้เสนอ...

ประมวลการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการและเลขานุการ
(นางปรีดีperm ทัศนกุล) (นายอุดมย์ ณ วิเชียร) (นางสาวสุกัญญา โคตรมา) (นางสาวสมนา แจ่มเหมือน)

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่วัสดุของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันและ เช่นว่านี้

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อของ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ ตามรายละเอียดเครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด (จำนวน ๑ แผ่น)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

๕.๑ ธันวาคม ๒๕๕๙ ถึง ตุลาคม ๒๕๖๐

๖. ระยะเวลาส่งมอบของและเงื่อนไขการชำระเงิน

๖.๑ ส่งของพร้อมติดตั้งภายในเวลา ๑๘๐ วัน ที่ศูนย์บริการทดสอบรับรองภาคใต้ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายเครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด

๖.๒ การชำระเงินศูนย์บริการทดสอบรับรองภาคใต้ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา จะจ่ายเงินทั้งหมดตามสัญญา หลังจากผู้ขายส่งมอบครุภัณฑ์ เครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด และดำเนินการครบถ้วนตามสัญญาแล้วทุกประการ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจสอบเรียบร้อย

๗. วงเงินในการจัดหา

๗.๑ วงเงินงบประมาณ ๒,๖๐๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านหกแสนบาทถ้วน)

๘. หน่วยงานผู้รับผิดชอบ

๘.๑ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย เลขที่ ๕๐ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๐

๙. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม/เสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

๙.๑ ทางไปรษณีย์ ส่งถึง ประธานกรรมการร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา “โครงการจัดทำเครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด” ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย เลขที่ ๕๐ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๐ ในเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. โดยฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย จะถือวันที่ เวลาของเครื่องโทรศัพท์ที่ปรากฏบนหนังสือเป็นสำคัญแล้วจะต้องส่งต้นฉบับหนังสือตามทันที

๙.๒ ทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒๕๗๙ ๘๕๕๖ ในเวลาราชการ ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. โดยฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย จะถือวันที่ เวลาของเครื่องโทรศัพท์ที่ปรากฏบนหนังสือเป็นสำคัญแล้วจะต้องส่งต้นฉบับหนังสือตามทันที

๙.๓ ทาง E-Mail อีเมล RRITRUBBER@GMAIL.COM ในเวลาราชการ ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้

ทั้งนี้ ภายในระยะเวลาที่ประกาศวันที่ ถึงวันที่

..... ประธานกรรมการ
..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการและเลขานุการ
(นางปรีดีperm ทัศนกุล) (นายอดุลย์ ณ วิเชียร) (นางสาวสุกิญญา โคตรมา) (นางสาวสมนา แจ่มเหมือน)

(ร่าง)



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

ประกาศฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง

เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์เครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์

จำนวน ๒ ชุด

ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ด้วยวิธีการ ทาง อิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการดังนี้

๑. เครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุขอิหริหาระบุขอิไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศึกษาไทย เว้นแต่ระบุผลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเข่นว่าնั้น

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ฝ่ายวิจัยและ พัฒนาอุตสาหกรรมยาง ณ วันประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็น การขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่มีอยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือ แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๖. บุคคล หรือนิติบุคคล ที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่ เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจ้างภาครัฐ

๗. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่น บาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

๘. ต้องไม่ถูกจำกัดสิทธิ์ให้เสนอราคาโดยการยางแห่งประเทศไทย หรือหน่วยงานราชการ หรือ หน่วยงานรัฐวิสาหกิจอื่นๆ

กำหนดยื่นซองเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่
ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง เลขที่ ๕๐ ถนนพหลโยธิน แขวง ลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ และกำหนดเสนอราคาในวันที่ ตั้งแต่เวลา
๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

/ผู้สนใจ...

..... ประธานกรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการและเลขานุการ
(นางปรีดีperm ทัศนกุล) (นายอุดรย์ ณ วิเชียร) (นางสาวสุกัญญา โคงรما) (นางสาวสมน้ำ แจ่มเหมือน)

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาซื้อตัวยิริกการทางอิเล็กทรอนิกส์ในราคากุดละ.....บาท
ได้ที่ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง เลขที่ ๕๐ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐
ได้ตั้งแต่วันที่ ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง
๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.rubber.co.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๑๔๔๐-๕๗๑๒
ต่อ ๑๒๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(.....)
(ตำแหน่ง).....

  
ประธานกรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการและเลขานุการ
(นางปรีดีเปรม ทัศนกุล) (นายอุดมย์ ณ วิเชียร) (นางสาวสุกัญญา โคตรมา) (นางสาวสมนา แจ่มเหมือน)

(ร่าง)



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

เอกสารประกวดราคา เลขที่...../.....

ประกวดราคาซื้อเครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด
ตามประกาศฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง ลงวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๐

ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางมีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์
โครงการจัดทำเครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด ด้วยวิธีการทาง
อเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑. เครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อัญญายาทที่จะใช้
งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอเล็กทรอนิกส์
โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (....๑....แผ่น)

๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอเล็กทรอนิกส์

๑.๓ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอเล็กทรอนิกส์

๑.๔ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันของ

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๖ บัญชี

(๑) ผู้ประسังจะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

/๒. คุณสมบัติ...

M ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการและเลขานุการ
 (นางปรีดา พรเมศ) (นายอุดม ณ วิเชียร) (นางสาวสุกัญญา โคตรมา) (นางสาวสมนา แจ่มเหมือน)

๑๕

Son K

๒. คุณสมบัติของผู้ประสังค์จะเสนอราคา

๒.๑ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาฯ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒.๒ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุขไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานของทางราชการและได้แจ้งไว้ข้อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทึ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเข่นวันนั้น

๒.๔ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖

๒.๕ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๖ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านธนาคารเว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องยื่นหลักประกันของตามข้อ ๕ และต้องเสนอเอกสารหลักฐานโดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อายุน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ประสังค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัดให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณฑ์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ประสังค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณาจารย์บุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

/(๓) ในกรณี...

(๓) ในกรณีผู้ประสังค์จะเสนอราคานี้เป็นผู้เสนอราคร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทางหรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) ระบุเอกสารอื่นตามที่สำนักงานเห็นสมควรกำหนด เช่น หนังสือแสดงหลักฐานทางการเงิน สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง เป็นต้น

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๓(๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔๔

(๒) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนามพร้อม

(๓) หนังสือมอบอำนาจซึ่งเปิดเอกสารและมีลายเซ็นของผู้เสนอราคาก่อนได้รับอนุมัติลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๔) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกรดราคาก่อตัวโดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ หักหนดที่ได้รับตามเงินปันส่วน (๑)

ଶ୍ରୀ ଅମ୍ବିନ୍ ସାହୁ

๕. บริการสนับสนุนฯ

๔.๑ ผู้ประسังจะเสนอราคายื่นเสนอราคางบแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อตัววิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประسังค์จะเสนอราคาต้องเสนอกำหนดยืนยันราคานี้ไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันยืนยันราคาก็ถือเป็นวันที่ต้องรับผิดชอบราคานี้ทันทีที่ได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคาได้

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ภายใน ๑๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาซื้อขาย สถานที่ส่งมอบ ศูนย์บริการทดสอบรับรองภาคใต้ ศูนย์วิจัยยางสงขลา อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

/๔.๕ ก่อนยื่น...

.....ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการและเลขานุการ
(นางปรีดีเปรม ทัศนกุล) (นายอุดมย์ ณ วิเชียร) (นางสาวสมกิจณา โคงรما) (นางสาวสมบูรณ์ เจริญเนื้อคุณ)

๔๔ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อตัวยังวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาวร ตรวจตราสิ่งที่ต้องการซื้อ แบบรูป และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเงื่อนไขการส่งมอบและสถานที่ส่งมอบฯลฯ ให้ถ้วน แล้วเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อตัวยัง วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ประسังค์จะเสนอราคากล่องต้องยื่นเอกสารประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ที่ปิดผนึกของเรียบร้อย จำนวนของถึง “ประธานคณะกรรมการประกวดราคาซึ่งครุภัณฑ์ วิทยาศาสตร์” เครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด โดยระบุไว้ที่ หน้าของว่า “เอกสารประกวดราคา ตามเอกสารประกวดราคากล่องด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่/.....” ยื่นต่อกomite คณะกรรมการประกวดราคาซึ่งครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ เครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของ ยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด ในวันที่ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ณ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางเลขที่ ๕๐ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาวเขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๘๐

เมื่อพื้นกำหนดเวลา y' นเอกสารประกันราคาก็ต้องด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสังค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ตามข้อ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตามข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้ประสังค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะตนทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับหรืออีเมลให้ทันทีหลักฐานว่าผู้ประสังค์จะเสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประมวลราคาภัณฑ์ในขณะที่มีการเสนอราคาก่างอื่นก็ยังคงมีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคากරะทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖(๒) และคณะกรรมการประมวลราคาจะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นออกจาก การเป็นผู้เสนอราคาและฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางจะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคากล่าว เป็นผู้ทั้งงาน

ผู้ประสังค์จะเสนอราคานี้ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้นเพราเหตุเป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคานี้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสังค์จะเสนอราครายอื่นหรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับรายอื่นหรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสังค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อตัวยังวิธีการท้องอิเล็กทรอนิกส์หรือเป็นผู้เป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคานี้ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม หรือผู้ประสังค์จะเสนอราคานี้ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิคอาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง ภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางให้อีกเป็นที่สุด

/หากปราภู...

.....ประชานกรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการและเลขานุการ
(นางบรีดี้เปรม ทัศนกุล) (นายอุดมย์ ณ วิเชียร) (นางสาวสุกิณญา โคงรما) (นางสาวสมนา แฉ่งเหมือน)

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาซื้อทางอิเล็กทรอนิกส์ประسبข้อขัดข้อง จนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมิให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคายกเว้น แต่ต้องสื่อสารกับบุคคลอื่นและเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้วจะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคาต่อจากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายใต้เวลาของการเสนอราคาก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคานั้น สุดกระบวนการเสนอราคายังไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคากลับ แล้วกำหนด วัน เวลา และสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคายกเว้น โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคายกเว้นทราบทันทีในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคางานสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ ระหว่างการประกวดราคาเพื่อให้การประกวดราคาเกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับของข้อเสนอทางเทคนิค

(๒) ราคางานสูงสุดของการประกวดราคาซื้อตัววิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องเริ่มต้นที่ ๒,๖๐๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านหกแสนบาทถ้วน)

(๓) ราคาน้ำที่เสนอจะต้องเป็นราคาน้ำที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทน จะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตาม วัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก็เรื่องผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(บ) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว ต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคากลางสูงสุดในการประกวดราคาและจะต้องเสนอผลราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ในมูลค่าครึ่งละ ๕,๐๐๐.๐๐ บาท จากราคากลางสูงสุดในการประกวดราคาและการเสนอผลราคาครึ่งถัดๆไป ต้องเสนอผลราคาครึ่งละ ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐.๐๐ บาท จากราคากลางสุดท้ายที่เสนอผลแล้ว

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อนการเสนอราคา และเมื่อการประการราคาเสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคากำลังอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

(๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก็ต้องมาเสนอราคานั้น เป็นต้นไป ทั้งนี้ จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้งวัน เวลา และสถานที่เสนอราคานั้น ให้ทราบด้วย

/១០) ដំណឹងសិទ្ធិ...

M ประธานกรรมการ *W* กรรมการ *S* กรรมการ *K* กรรมการและเลขานุการ
(นางปรีดีเพรม พศนกุล) (นายอุดมย์ ณ วิเชียร) (นางสาวสกุลจิตา โคงาม) (นางสาวสมบูรณ์ แม่นเหมือน)

(๑๐) ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคากองผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ เป็นต้นไป

๕. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาก่อตั้งความต้องการหลักประกันของพร้อมกับการยื่นของข้อเสนอด้านเทคนิคจำนวน ๓๓๐,๐๐๐.- บาท (.หนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน.) โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นของข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ การยางแห่งประเทศไทย โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นของเอกสารประกวดราคา หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕(๑)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบรรษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยซึ่งได้แจ้งไว้ในส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้วโดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕(๑)

(๕) พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันตามข้อนี้จะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาก่อตั้งภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคายื่นที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราค่าต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงหรือเมื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาก่อตั้งได้พันจากข้อผูกพันแล้ว

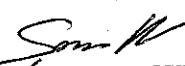
การคืนหลักประกันของไม่กว่ากรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประกวดราคาก่อตั้งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางจะพิจารณาตัดสินด้วย ราคารวม

๖.๒ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคายield มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒. หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคามิถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓. หรือยื่นเอกสารประกวดราคาก่อตั้งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔.แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาก่อตั้งไม่รับพิจารณาของผู้ประสงค์จะเสนอราคานั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาก่อตั้งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางเท่านั้น

/๖.๓ /ฝ่ายวิจัย

  
ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการและเลขานุการ
(นางปรีดา เพรม ทัศนกุล) (นายอุดมย ณ วิเชียร) (นางสาวสุกัญญา โคตรมา) (นางสาวสุมนา แจ่มเหมือน)

๖.๓ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางส่วนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคาโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณี ดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ของฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง
- (๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคลบุคคลธรรมด้าหรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาย่อทั้งหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา
- (๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคายื่น

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญาคณะกรรมการประกวดราคาหรือฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางมีสิทธิ์ให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคายื่น ข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคากล่าวว่า ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางมีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

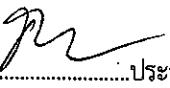
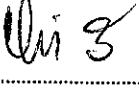
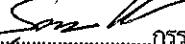
๖.๕ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางทรงไว้วัชสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานี้ราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซึ่งในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง เป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง เป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคากล่าวว่า ผู้มีสิทธิ์เสนอราคากล่าวว่า เรียกร้องค่าเสียหายได้ มิได้ รวมทั้งฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิ์เสนอราคากล่าวว่า เป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิ์เสนอราคากล่าวว่า ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เข้อได้ว่าการเสนอราคากล่าวว่า โดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคาก้อนเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้าหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคางาน เป็นต้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคากล่าวว่าได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิ์เสนอราคากล่าวว่า มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิ์เสนอราคากล่าวว่า นี่ หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิ์เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิ์เสนอราคากล่าวว่า กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิ์เสนอราคากล่าวว่า เป็นผู้ทิ้งงาน ดังกล่าวที่มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกดังกล่าวและฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคากล่าวว่า เป็นผู้ทิ้งงาน

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ค้า) สามารถส่งมอบของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซึ่งฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง อาจจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ ก็ได้

/๗.๒ ในกรณี...

  
 ประธานกรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการและเลขานุการ
 (นางปรีดีเพรเม ทศนกุล) (นายอุดมย ณ วิเชียร) (นางสาวสุกicity โคตรมา) (นางสาวสมนา แจ่มเหมือน)

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ช่วยการประมวลราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๗.๑ ผู้ช่วยการประมวลราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญัดังระบุในข้อ ๑.๔ กับฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยังภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า%) ของราคางานที่ประมวลราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ให้ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง ยืดถือไว้ในขณะทำสัญญadoyleใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๑) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่การยางแห่งประเทศไทย โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือ ก่อนหน้านี้ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๒) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายนอกประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕(๒)

(๓) หนังสือค้ำประกันของบรรษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งไว้ในให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้วโดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕(๒)

(๔) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายเครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๖ ต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ช่วยการประมวลราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับของฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง ได้รับพัสดุโดยผู้ขายต้องรับจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีลงติดตามข้อกำหนดขอบเขตของงาน (Term of Reference) ภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

/๑๐. ข้อส่วน...

๑๐. ข้อส่วนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๐.๑ เมื่อฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยังได้คัดเลือกผู้ประس่งค์จะเสนอราคารายได้ให้เป็นผู้ขายและได้ตกลงซื้อสิ่งของตามประกันราคาก็ต้องด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่ไม่เรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคางานนี้เป็นผู้รับจ้าง จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วันนับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเข่นน้ำก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

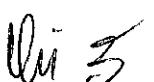
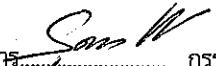
๑๐.๒ ผู้ประส่งค์จะเสนอราคางานนี้ได้ยื่นเอกสารประกันราคาก็ต้องด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ต่อฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง จะถอนตัวออกจากประกันราคามิได้และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาก็ต้องเข้าร่วมเสนอราคาก็ต้องด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ ๔.๘ (๑) (๕) (๖) และ (๗) มิฉะนั้นฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง จะรับหลักประกันของจำนวนร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่จัดทำทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานได้หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๑๐.๓ ผู้มีสิทธิเสนอราคางานนี้ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง ได้คัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการประกันราคาก็ต้องด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ไม่ไปทำสัญญารือข้อตกลงภายใต้ฝ่ายวิจัยและพัฒนา อุตสาหกรรมยังกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง จะรับหลักประกันของหรือเรียกร้องจากผู้อุทธรณ์ค่าประกันของทันทีและอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๔ กรณีฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง ไม่สามารถลงนามในสัญญารือข้อตกลงตามวันและเวลาที่กำหนดไว้ในหนังสือสอนรับรับราคากล่าวและขอเลื่อนไป ไม่ถือว่าการเลื่อนวันและเวลาลงนามในสัญญา หรือข้อตกลงดังกล่าวเป็นการเป็นการปฏิบัติที่ผิดไปจากกำหนดตามเอกสารประกันราคากันบัน្ត

๑๐.๕ กรณีที่ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง มีความจำเป็นไม่อาจทำสัญญาตามที่ได้เจรจา ตกลงไว้กับผู้ชนะการประกันราคาก็ต้องด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่เป็นอุปสรรค ซึ่งทำให้ไม่สามารถดำเนินการดังกล่าว ได้ให้ถือเป็นอันยกเลิกไป ผู้ชนะการประกันราคาก็ต้องด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา อุตสาหกรรมยัง ขอสงวนสิทธิที่จะไม่ซื้อขายหรือจ่ายเงินให้กับผู้ที่ได้รับการคัดเลือก ทั้งสิ้น

/๑๐.๖ รายละเอียด...

  
 ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการและเลขานุการ
 (นางปรีดีเพรเม ทัศนกุล) (นายอดุลย์ ณ วิเชียร) (นางสาวสุกัญญา โภครมา) (นางสาวสุมนา แจ่มเหมือน)

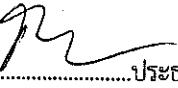
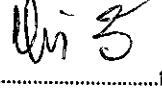
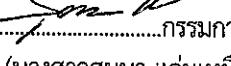
๑๐.๖ รายละเอียดตามประกาศประกวดราคาซื้อและเอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคาซื้อทุกฉบับถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาซื้อขาย

๑๐.๗ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางส่วนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง

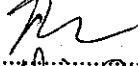
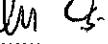
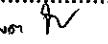
การยางแห่งประเทศไทย

วัน/เดือน/ปี

 ประธานกรรมการ  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการและเลขานุการ
(นางปรีดีperm ทัศนกุล) (นายอุดร์ย ณ วิเชียร) (นางสาวสุกัญญา โคตรมา) (นางสาวสุมนา แจ่มเหมือน)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ประภาคราคาซื้อด้วยวิธีอเล็กทรอนิกส์ เพื่อจัดซื้อเครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๖๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านหกแสนบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๕๙ ราคา ๒,๖๐๐,๐๐๐.- บาท
๔. ชื่อเครื่องวัดดัชนีความอ่อนตัวของยาง (plastimeter) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ใช้ราคากลางโดยสีบราคากลางท้องตลาด เป็นราคาอ้างอิงจากผู้เสนอราคาต่ำสุด คือ
 - ๕.๑ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ที ซี เอส เซอร์วิส
 - ๕.๒ บริษัท นิวตัน จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ นางบรีดีperm ทศนกุล	ประธานกรรมการ	
๖.๒ นายอุดมย์ ณ วิเชียร	กรรมการ	
๖.๓ นางสาวสุกัญญา โคงรما	กรรมการ	
๖.๔ นางสาวสุมน่า แจ่มเหมือน	กรรมการและเลขานุการ	