



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

ประกาศการยางแห่งประเทศไทย

เรื่อง สอบราคาซื้อเครื่องทดสอบการกระจายตัวของสารตัวเติมในยางแห้ง (Disper Grader) จำนวน ๑ เครื่อง

ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อเครื่องทดสอบการกระจายตัวของสารตัวเติมในยางแห้ง (Disper Grader) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงินงบประมาณ ๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐-บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนข้อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ฐานข้อหาของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเข่นว่านั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่การยางแห่งประเทศไทย ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้
๕. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๖. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๗. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นของสอบราคา ในวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ณ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย เลขที่ ๕๐ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร และกำหนดเปิดซอง ใบเสนอราคาในวันที่ ๗ เม.ย. ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

/ ผู้สนใจติดต่อขอรับ.....

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคา ได้ที่ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย เลขที่ ๕๐ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ได้ตั้งแต่วันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่ เว็บไซต์ www.rubber.co.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๘๔๐-๕๗๑๒ ต่อ ๑๒๐ ในวันและเวลาทำการ

ประกาศ ณ วันที่ ๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

~ พมพ ภ.๒

(นางณพรัตน์ วิชิตชลชัย)

ผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง
ปฏิบัติงานในกิจการการยางแห่งประเทศไทย

เอกสารสอบราคาชื่อ เลขที่ ก..๐๑๖/๒๕๖๐
เครื่องทดสอบการกระจายตัวของสารตัวเติมในยางแห้ง (Disper Grader) จำนวน ๑ เครื่อง
ตามประกาศการยางแห่งประเทศไทย ลงวันที่.....๓.....มีนาคม ๒๕๖๐

ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย มีความประสงค์จะสอบราคาชื่อ เครื่องทดสอบการกระจายตัวของสารตัวเติมในยางแห้ง (Disper Grader) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงินงบประมาณ ๑,๒๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน) โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

๑.๑ รายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะเครื่องทดสอบการกระจายตัวของสารตัวเติมในยางแห้ง (Disper Grader) จำนวน ๑ เครื่อง

๑.๒ แบบใบเสนอราคา

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอำนาจพำนัชพัสดุที่สอบราคาชื่อ

๒.๒ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่งาน ตาม ข้อบังคับของสำนักงาน

๒.๓ ผู้เสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕

๒.๔ ผู้เสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๗ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับของใบเสนอราคาโดยแยกไว้นอกของใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อ้างอิงต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน

นิติบุคคล หนังสือบริคณฑ์สันธิ บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมด้าหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมด้าที่มิใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๓.๖(๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อ้างอิงต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการและอีดิคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดเอกสารและมีลายเซ็นของผู้เสนอราคาก่อน กำหนดให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๓.๖(๒)

๓.๓ ของใบเสนอราคา

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคามาตรแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจนจำนวนเงิน ที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการชุดลบหรือแก้ไข หากมีการชุดลบ ตกเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาร่วมกับทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคายังราคเดียว โดยเสนอราครวม ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราครวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลข และตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราครวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุ ให้ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง เลขที่ ๕๐ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

/ราคานี้เสนอ.....

ราคานี้เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนยันราคามิหน้อยกว่า ๙๐ วันนับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนยันราคางานต้องรับผิดชอบราคานี้ตั้งแต่เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้เสนอราคากำต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบงานแล้วเสร็จ ตามคุณลักษณะเฉพาะเครื่องทดสอบการกระจายตัวของสารตัวเติมในยางแท้ง (Disper Grader) จำนวน ๑ เครื่อง ซึ่งเป็นเอกสารที่ระบุไว้ในข้อ ๑.๑

๔.๔ ก่อนยื่นซองสอบราคาผู้เสนอราคากล่าวตรวจสอบสัญญา แบบรูปและรายละเอียด ฯลฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารสอบราคาก่อนที่จะทดลองยื่นซองสอบราคามาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๕ ผู้เสนอราคากำต้องยื่นซองใบเสนอราคาก่อนกำหนดเรียบร้อย จ้าหน้าของดึงประชานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา โดยระบุไว้ที่หน้าของว่า “ใบเสนอราคามาตรฐานเอกสารสอบราคาก่อนเลขที่ ก.๐๑๖/๒๕๖๐” ยื่นต่อเจ้าหน้าที่ผู้มีหน้าที่รับซองสอบราคา ในวันที่...๗...มีนาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่...๑๘... มีนาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ณ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา อุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย เลขที่ ๕๐ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร เมื่อพ้นกำหนดเวลา yื่นซองสอบราคากล่าวจะไม่รับซองสอบราคาก่อนกำหนดเวลา

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคากำต้องดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาก่อนที่จะประเมินราคาว่าเป็นผู้เสนอราคาก่อนที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันประกาศสอบราคาก่อน ไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาก่อนที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกในการเปิดซองใบเสนอราคาก่อน

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่า มีผู้เสนอราคากำต้องดำเนินการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายอื่นออกจากการเป็นผู้เสนอราคาก่อนและประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาก่อนที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และการยางแห่งประเทศไทยจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาก่อนถ้าเป็นผู้ทึ้งงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของภายนอกแห่งประเทศไทย และมิได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาก่อนตัดรายชื่อออกจากภายนอกการเป็นผู้เสนอราคาก่อนเพื่อเป็นผู้เสนอราคาก่อนที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาก่อน หรือเป็นผู้เสนอราคาก่อนที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อการยางแห่งประเทศไทยใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อน กรณีจัดอุทธรณ์ของการยางแห่งประเทศไทยให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคากำต้องดำเนินการเปิดซองใบเสนอราคาก่อนที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย เลขที่ ๕๐ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร ในวันที่...๒๖.๐...มีนาคม ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวาระค ๕ ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่การย่างแห่งประเทศไทยพิจารณาเห็นว่าการขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่การ ย่างแห่งประเทศไทยอย่างยิ่ง และในกรณีที่การย่างแห่งประเทศไทยพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้ อุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่การย่าง แห่งประเทศไทยอย่างยิ่ง ให้การย่างแห่งประเทศไทยมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคอดังกล่าวได้

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการสอบราคารั้งนี้ การย่างแห่งประเทศไทยจะพิจารณาตัดสินด้วย ราคร่วม

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคา ไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นของสอบราคามิถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการเปิดซองสอบ ราคาก็จะไม่รับพิจารณาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิด疔งเพียงเล็กน้อย หรือ ผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคain ส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่า จะเป็นประโยชน์ต่อการย่างแห่งประเทศไทยเท่านั้น

๕.๓ การย่างแห่งประเทศไทยส่วนสิทธิไม่พิจารณาของผู้เสนอราคโดยไม่มีการผ่อน ผันในกรณี ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคาริหรือใน หลักฐานการรับเอกสารสอบราคากของการย่างแห่งประเทศไทย

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล บุคคลธรรมด้า หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาย่างหนึ่ง อย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาก็เป็น สาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาก็เสนอ มีการขูดลบ ตอก เติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราค มิได้ ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ ณ ฝ่ายจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมย่าง การย่างแห่ง ประเทศไทย เลขที่ ๕๐ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร

๕.๔ ในการตัดสินการสอบราคาริในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราค หรือการย่างแห่งประเทศไทยมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาก็แจง ข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่ เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาก็ได้ การย่างแห่งประเทศไทยมีสิทธิที่จะไม่รับราคาก็หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐาน ดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ การย่างแห่งประเทศไทยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาก็สุด หรือราคานั้นราคาได้ หรือราคาก็เสนอทั้งหมดก็ได้และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการ ได้ หรืออาจจะยกเลิกการสอบราคาก็โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลิกก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ ของการย่างแห่งประเทศไทยเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของการย่างแห่งประเทศไทยเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาก็เรียกร้องค่าเสียหายได้ ไม่ได้ รวมทั้งการย่างแห่งประเทศไทยจะพิจารณายกเลิกการสอบ ราคากและลงโทษผู้เสนอราคาก็เป็นผู้ที่้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาก็ ที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมี เหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคาก็ทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคาก้อนเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาก็ เป็นต้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดของสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๔.๕ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับผู้เสนอราคายื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ การยางแห่งประเทศไทยมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อ ตามข้อ ๔.๕ และการยางแห่งประเทศไทยจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคายื่นเป็นผู้ทึ้งงาน

ในกรณีนี้หากการยางแห่งประเทศไทยพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดของใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่การยางแห่งประเทศไทยอย่างยิ่ง การยางแห่งประเทศไทยมีอำนาจยกเลิกการเปิดของใบเสนอราคัดังกล่าวได้

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคามีความสามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ ของทางราชการนับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ การยางแห่งประเทศไทยจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แทนการทำสัญญา ตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ ให้ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคามิสามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ ของทางราชการ หรือการยางแห่งประเทศไทยเห็นว่าไม่สามารถจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการสอบราคาก็ต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับการยางแห่งประเทศไทย ภายใน ๗ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวงหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า%) ของราคางานที่สอบราคาได้ ให้การยางแห่งประเทศไทยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่การยางแห่งประเทศไทย โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุ ใน ข้อ ๑.๔

(๔) หนังสือค้ำประกันของบรรษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัท เงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุญาตให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔

(๕) พันธบตรรัฐบาลไทย

(๖) หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วันนับถ้วนจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา(ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขาย ให้คิดในอัตราอิฐละศูนย์จุดสอง (๐.๖%) ต่อวัน

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ซึ่งการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นตามระยะเวลาและเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสอบราคา ข้อ ๑.๑

๙. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๙.๑ เมื่อการรายงานแห่งประเทศไทยได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายได้ให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามสอบราคาซื้อแล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรืออนุมัติสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรืออนุมัติสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามายังจากต่างประเทศต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเข่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชยนาวีให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเข่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๙.๒ ผู้เสนอราคา ซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายใต้เวลาที่สำนักงานกำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๖. สำนักงานมีสิทธิที่จะเรียกร้องค่าเสียหายอันเกิดจากการกระทำในครั้งนี้ (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามข้อบังคับของสำนักงาน

๙.๓ การรายงานแห่งประเทศไทยสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของการรายงานแห่งประเทศไทย และ/หรือ สำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

นาย พัฒน์ วิชิตชลชัย
ผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง
ปฏิบัติงานในกิจการการรายงานแห่งประเทศไทย
๓ มีนาคม ๒๕๖๐

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ สอบราคาซึ่อเครื่องทดสอบการกระจายตัวของสารตัวเติมในยางแห้ง (Disper Grader) จำนวน ๑ เครื่อง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ราคา ๑,๖๐๐,๐๐๐.- บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ใช้ราคาวัสดุโดยสืบราคากลางท้องตลาด เป็นราคาอ้างอิง
จากผู้เสนอราคาต่ำสุด คือ
 - ๔.๑ บริษัท ออนไลน์ โซลูชั่น จำกัด
 - ๔.๒ บริษัท ไพรเมชี ซัพพลาย จำกัด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นายอุดม ณ วิเชียร	ประธานกรรมการ	
๕.๒ นางสาวสุกัญญา โคตรมา	กรรมการ	
๕.๓ นายสมชาย ปิติธรรม	กรรมการ	

รายละเอียดเครื่องทดสอบการกระจายตัวของสารตัวเติมในยางแห้ง (Disper Grader)

คุณลักษณะทั่วไป

ใช้ทดสอบการกระจายตัวของส่วนผสมในการผสมยาง ซึ่งสามารถบอกร้อยละขนาด จำนวน และตำแหน่งการกระจายตัวของส่วนประกอบในเนื้อยางคอมปาวด์

๑. ลักษณะเฉพาะของเครื่อง

- ๑.๑ โครงสร้างของเครื่องและอุปกรณ์ทำด้วยวัสดุคุณภาพดี มีความแข็งแรงทนทาน
- ๑.๒ การถ่ายภาพใช้กล้องถ่ายภาพสีมีระบบ Autofocus ความเร็วสูง และสามารถเลือกช่องของสีและ exposure time สำหรับการวิเคราะห์ตัวอย่างขนาดไม่ต่ำกว่า ๓ - ๕๗ microns ความละเอียดขนาดกลุ่มก้อน agglomerates ๓ microns
- ๑.๔ ระบบการปรับตำแหน่งกล้องเป็นระบบรางเลื่อน ๒ ทิศทางควบคุมด้วยชุดมอเตอร์สามารถวัดระยะได้บนตัวอย่างเดียวได้โดยย่างอัตโนมัติ
- ๑.๕ มีระบบแสงความส่องสว่างเป็นแบบ LED ส่องพิเศษ ๔ ทิศทาง มีมุมการส่องแสง ๓๐ องศา
- ๑.๖ ใช้ชุดโปรแกรม Pathfinder software ในการประมวลผล
- ๑.๗ ขนาดรูรับแสง (Aperture Size) ๑๒ มิลลิเมตร x ๖ มิลลิเมตร
- ๑.๘ ขนาดของจุดบนตัวอย่างที่ใช้วัด ๒.๒ มิลลิเมตร x ๑.๖ มิลลิเมตร
- ๑.๙ พิกเซลมีขนาด ๒.๘๗ มิคราเมตรต่อพิกเซลหรือ ขนาด ๘๐๐x๖๐๐ ความละเอียด ๓๐๐ k
- ๑.๑๐ ขนาดตัวอย่างเล็กสุดที่ใช้ได้ ๑๒.๕ มิลลิเมตร x ๖.๕ มิลลิเมตร
- ๑.๑๑ โปรแกรมสามารถวิเคราะห์ขนาด จำนวน และ ตำแหน่งของส่วนประกอบในเนื้อยางคอมปาวด์ได้
- ๑.๑๒ มีชุดภาพมาตรฐาน ISO Carbon black/Semi-reinforcement Carbon black, Reinforcement Carbon black, Silica/Reinforcement Carbon black สำหรับการสแกนจัดเก็บอัตโนมัติ และสามารถตั้งค่าชุดภาพตามที่ผู้ใช้ต้องการ (User Define) ได้
- ๑.๑๓ มีฟังก์ชันไม้บรรทัดเพื่อวัดขนาดตัวอย่างในจุดที่ต้องการได้
- ๑.๑๔ ซอฟต์แวร์ทำงานบนระบบฐานข้อมูล SQL
- ๑.๑๕ มีชุดสอบเทียบ (Calibrate) ที่เป็นชุดวัดแสงสีเทา (Gray Scale) และสเกลวัดความหยาบ (Roughness Scale) สำหรับการทดสอบค่า Z
- ๑.๑๖ สามารถวิเคราะห์ค่าทางสถิติได้ทั้ง แบบ Histogram, analytical data และวิเคราะห์แบบไฟล์ภาพ

/๑.๑๗ สามารถ...


..... ประธานกรรมการ
(นายอุดรย์ ณ วิเวียง)

..... กรรมการ
(นางสาวศุภกัญญา ใจธรรม)

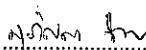

..... กรรมการ
(นายสมชาย ปิติธรรม)

- ๑.๗๗ สามารถแสดงผลการทดสอบดังนี้ Agglomerate size standard deviation (μm), Average agglomerate size (μm), Dispersion (%), White area (%), X,Y, Z% (Xคือค่าที่เปรียบเทียบกับชุดของภาพที่อ้างอิง มีค่าระหว่าง ๑-๑๐), (Yคือ จำนวนและขนาดของ กลุ่มก้อน agglomerates ที่มองเห็นตาม ISO ๑๓๖๔๕ มีค่าระหว่าง ๑-๑๐), (Z%คือ ค่าความขาว White Area เพียบกับค่าคงที่ ๓๕ มีค่าระหว่าง ๐-๑๐๐%)
- ๑.๗๘ สามารถวิเคราะห์ได้ทั้งคอมปาวเด็ก้าวเดียว และคอมปาวเด็ลี
- ๑.๗๙ สามารถวัดได้ตามมาตรฐาน ASTM D๗๗๒๓ และ ISO ๑๓๖๔๕ (Methods C, D, and E)
- ๑.๘๐ สามารถทำการวิเคราะห์ได้แบบอัตโนมัติ หรือวัดแบบ Manual ได้
- ๑.๘๑ มีอุปกรณ์ตัดชิ้นงานแบบวงบันตัวพร้อมใบมีด ตัดตัวอย่างที่วงบันธูนารองโดยการกดคันโยกที่ติดไปตัด
- ๑.๘๒ คอมพิวเตอร์เป็นแบบ Personal Computer ชนิด Intel core i๕ หน่วยความจำ RAM ชนิด DDR๓ ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB หน่วยเก็บข้อมูล Hard Disk ขนาดไม่น้อยกว่า ๑ TB จอมอนิเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑ นิ้ว, แบนพิมพ์, เม้าส์, DVD writer ๑ ชุดพร้อมระบบบินโดว์และไมโครซอฟท์ ออฟฟิศพร้อม UPS สำหรับคอมพิวเตอร์ ๑๐๐ VA/๔๕๐W
- ๑.๘๓ คอมพิวเตอร์พกพาคุณสมบัติ Intel Core i๕, RAM ๒ GB DDR๓, Hard disk ๕๐๐ GB ๗๒๐๐ RPM, DVD RW, จอ ๑๔ นิ้ว, Bluetooth, ลำโพง, รับประกัน ๑ ปี พร้อมระบบบินโดว์และไมโครซอฟท์ ออฟฟิศ
- ๑.๘๔ เครื่องพิมพ์ผลลัพธ์ขนาดความละเอียด ๖๐๐ x ๖๐๐ dpi ความเร็วในการพิมพ์ A๔ ๑๘แผ่นต่อนาที จำนวน ๑ เครื่อง
- ๑.๘๕ กำหนดส่งของ ๒๐ วัน
- ๑.๘๖ ใช้ไฟฟ้ากระแสสลับ แรงดัน ๒๒๐ โวลต์ ความถี่ ๕๐ Hz ๑.๓ Amp.
- ๑.๘๗ รับประกันเครื่องทดสอบการกระจายตัวของสารตัวเติมซอฟแวร์คอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ประกอบ เป็นเวลา ๑ ปี พร้อมแก๊ซและซ่อมแซมให้เครื่องสามารถใช้งานได้ ภายใน ๑๕ วัน
- ๑.๘๘ มีคู่มือการใช้งาน คู่มือซอฟแวร์ และคู่มือบำรุงรักษา จำนวน ๑ ชุด
- ๑.๘๙ มีการฝึกอบรมการใช้งาน การใช้เครื่องมือสำหรับผู้ใช้เครื่องจนกว่าจะใช้งานได้
- ๑.๙๐ เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๑.๙๑ กำหนดส่งของพร้อมติดตั้งภายในเวลา ๒๕๐ วัน



ประธานกรรมการ

(นายอดุลย์ พิเตชะ)



กรรมการ

(นางสาวสุกัญญา โคตรมา)



กรรมการ

(นายสมชาย ปิติธรรม)