



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

ประการการยางแห่งประเทศไทย

เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์เครื่องเตรียมตัวอย่างย่างยังแบร์งขนาดใหญ่ (๖๐ x ๖๐ ซม.)

พื้นที่รวมทั้งหมด จำนวน ๑ เครื่อง

ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย มีความประสงค์จะประกวดราคารื้อครัวภัณฑ์วิทยาศาสตร์ด้วยวิธีการ ทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการดังนี้

๑. เครื่องเตรียมตัวอย่างย่างยางเบริงขนาดใหญ่ (60×60 ซม.) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ
จำนวน ๑ เครื่อง

ผู้เสียที่เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคลผู้มีอำนาจพำนยพัสดุที่ประกวดราคาซื้อตัววิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 ๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนข้อแล้ว
 ๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารเชิญหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ฐานของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกัน เช่นว่านั้น

๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงงา

๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา กับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่ เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๗. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่น่าเกิน สามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดด้วยของประกาศราคาก่อนด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๕ มี.ค.๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๗.๐๐.....น. ถึง ๑๗.๐๐.....น. ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมฯ เลขที่ ๕๐ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ และกำหนดเสนอราคาในวันที่ ๑๕ เม.ย.๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๙.๐๐.....น. (เวลาเริ่มลงทะเบียน) เป็นต้นไป

/ជំនួយ...

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาก่อนด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในราคากลาง..๑,๐๐๐.- บาท ได้ที่ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง เลขที่ ๕๐ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๐ ได้ตั้งแต่วันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.rubber.co.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๔๔๐ ๕๗๑๒ ต่อ ๑๒๐ ในวันและเวลา的工作

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(นางณพรัตน์ วิชิตชลชัย)

ผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง
ปฏิบัติงานในกิจการการยางแห่งประเทศไทย



การยางแห่งประเทศไทย
Rubber Authority of Thailand

เอกสารประกวดราคา เลขที่ ก.๑๔๙/๗๕๖๐

ประกวดราคาก้อนครุภัณฑ์เครื่องเตรียมตัวอย่างยางเบริงขนาดใหญ่ (๖๐ x ๖๐ ซม.)
พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ เครื่อง
ตามประกาศการยางแห่งประเทศไทย ลงวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๐

ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย มีความประสงค์จะประกวดราคาก้อนครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑. เครื่องเตรียมตัวอย่างยางเบริงขนาดใหญ่ (๖๐ x ๖๐ ซม.) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ เครื่อง

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อัญญายาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาก้อนครุภัณฑ์ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาก้อนครุภัณฑ์ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน ๑ ชุด (...๑...แผ่น)

๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาก้อนครุภัณฑ์ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๔ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันของ

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๖ บញ្ជី

(๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์รวมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑๓. คุณสมบัติ

๖. คุณสมบัติของผู้ประසงค์จะเสนอราคา

๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลซึ่งมีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาตามที่ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประกาศรายชื่อผู้ที่้งงานของทางราชการและได้แจ้งเรียนข้อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศึกษาไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเข่นวันนั้น

๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคายื่นและ/หรือต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซึ่งตัววิธีการอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖

๒.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่มอยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

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

๒.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านธนาคารเว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๗. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นหลักประกันของตามข้อ ๕ และต้องเสนอเอกสารหลักฐานโดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๗.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัดให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

/๒) ในกรณี...

(๒) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นับ สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มิใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทางหรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) ระบุเอกสารอื่นตามที่สำนักงานเห็นสมควรกำหนด เช่น หนังสือแสดงหลักฐานทางการเงิน สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม เป็นต้น

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๗(๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อายาน้อยด้วยเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคดตาล็อกและหรือแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

(๓) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอาการแสดงเป็นลายมือชื่อในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๔) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

๓.๓ ซองใบเสนอราคา

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอกำหนดยื่นราคา ไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันยื่นราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้ประสงค์จะเสนอราคาราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคาได้

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาก็จะต้องกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ภายใน ๑๙๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามสัญญาซื้อขาย สถานที่ส่งมอบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง เลขที่ ๕๐ ถนนพหลโยธินแขวงลาดยาวเขตจตุจักรกรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

๔.๔ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประسังค์จะเสนอราคาวร ตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเงื่อนไขการส่งมอบและสถานที่ส่งมอบฯ ให้ถูกต้อง และเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาก็ต้องยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ที่ปิด負けของเรียบร้อย จำนวนสองถึง "ประธานคณะกรรมการประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ วิทยาศาสตร์ เครื่องเตรียมตัวอย่างยางแบร์ริงขนาดใหญ่ (๖๐ x ๖๐ ซม.) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ เครื่อง" โดยระบุไว้ที่หน้าของว่า "เอกสารประกวดราคา ตามเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๙.๑๘๖/๒๕๖๐" ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ เครื่องเตรียมตัวอย่างยาง แบร์ริงขนาดใหญ่ (๖๐ x ๖๐ ซม.) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ในวันที่ ๒๔ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึง ๑๗.๐๐ น. ณ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง เลขที่ ๕๐ ถนนพหลโยธิน แขวง ลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐

เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาก่อนรายว่าเป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคาก็ต้องมีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสังค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตามข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้ประสังค์จะเสนอราคาก่อนรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะตนทางไปรษณีย์ลงที่อบรับหรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่าผู้ประสังค์จะเสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาก่อนที่มีการเสนอราคาก่อนหรือผู้มีสิทธิเสนอราคากำรห้าทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖(๒) และคณะกรรมการประกวดราคาจะตัดรายชื่อผู้ประสังค์จะเสนอราคาก่อนผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นออกจาก การเป็นผู้เสนอราคาก่อนและฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางจะพิจารณาลงโทษผู้ประสังค์จะเสนอราคากดล่าว เป็นผู้ทึ้งงาน

ผู้ประสังค์จะเสนอราคาก่อนไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคาก่อนที่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ประสังค์จะเสนอราคารายอื่นหรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับรายอื่นหรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสังค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือเป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคาก่อนที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม หรือผู้ประสังค์จะเสนอราคาก่อนที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิคอาจ อุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง ภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประมวลราคาว่า กระบวนการเสนอราคาซื้อทางอิเล็กทรอนิกส์ประسبข้อดัดข้อง จนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประมวลราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมิให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคางบประหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่นและเมื่อแก้ไขข้อดัดข้องแล้วจะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคายกเว้นที่ดังอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคแต่ต้องสื้นสุดกระบวนการเสนอราคาก่อนในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประมวลราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคากำลังไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อดัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประมวลราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคาก่อนและกำหนดวันเวลาและสถานที่เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคามาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคากุญแจที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประมวลราคาสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ ระหว่างการประมวลราคา เพื่อให้การประมวลราคาเกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

(๔) ผู้ประสงค์จะเสนอราคามีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราค จะต้องปฏิบัติตามนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับของข้อเสนอทางเทคนิค

(๒) ราคาน้ำหนักของการประมวลราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องเริ่มต้นที่ ๘,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (แปดล้านบาทถ้วน)

(๓) ราคาน้ำหนักจะต้องเป็นราคาร่วมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อนผู้แทน จะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคตาม วัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อนผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อนผู้แทนที่ LOG IN แล้ว ต้องดำเนินการเสนอราคาก่อนการประมวลราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาน้ำหนักในการประมวลราคาและจะต้องเสนอลดราคากันต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่งละ ...๑๐,๐๐๐.- บาท จากราคาน้ำหนักในการประมวลราคาและการเสนอลดราคากันต่ำไป ต้องเสนอลดราคากันละ ไม่น้อยกว่า ..๑๐,๐๐๐.- บาท จากราคากันต่ำท้ายที่เสนอลดแล้ว

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อนการเสนอราคาก่อนการเสนอราคาก่อนการประมวลราคาก่อนแล้ว จะต้องยืนยันราคาก่อนผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาก่อนที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาก่อนที่เสนอลดสุด

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อนที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาก่อน ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาก่อนทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคาก่อน

(๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อนจะต้องมาเสนอราคาก่อนวันที่ ๒๗ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๗.๐๐ น. เป็นต้นไป ทั้งนี้ จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้งวัน เวลา และสถานที่เสนอราคาก่อน (บก ๐๐๕) ให้ทราบต่อไป

/(๑๐) ผู้มีสิทธิ...

(๑๐) ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคายังผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และผู้มีสิทธิเสนอราคายังทำการทดลองวิธีการเสนอราคาก่อนถึงกำหนดวันเสนอราคานี้ เว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๘ เป็นต้นไป

๕. หลักประกันของ

ผู้ประยงค์จะเสนอราคายังทำการทดลองวันนี้ของห้องประชุมกับการยื่นของข้อเสนอด้านเทคนิคจำนวน ๔๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนบาทถ้วน) โดยห้องประชุมจะต้องมีระยะเวลาการค้าประกันตั้งแต่วันยื่นของข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคากโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางโดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นของเอกสารประกวดราคา หรือก่อนหน้านี้ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศไทย ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕(๑)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบรรษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยซึ่งได้แจ้งเรียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้วโดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕(๑)

(๕) พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันตามข้อนี้จะคืนให้ผู้ประยงค์จะเสนอราคาระหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราค่าที่สุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงหรือเมื่อผู้ประยงค์จะเสนอราคากได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของไม่ว่ากรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประกวดราคายังชื่อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางจะพิจารณาตัดสินด้วย ราครวม

๖.๒ หากผู้ประยงค์จะเสนอเสนอราคายังได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒. หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคามิถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓. หรือยื่นเอกสารประกวดราคายังชื่อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔. แล้ว คณะกรรมการประกวดราคายังไม่รับพิจารณาราคายังผู้ประยงค์จะเสนอราคานี้ เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคายังชื่อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เนพะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางเท่านั้น

๖.๓ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณี ดังต่อไปนี้

(๑)ไม่ปรากฏข้อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ของฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง

(๒)ไม่กรอกข้อมูลบุคคลธรรมด้าหรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคายื่งหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓)เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเบรียบแก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคายื่น

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคาหรือฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางมีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคายื่นแจ้งข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคากลับได้ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางทรงไว้สิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานึงราคากลับ หรือราคากลับที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซึ่งในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง เป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง เป็นเดียวขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคากลับหรือผู้มีสิทธิเสนอราคากลับจะเรียกร้องค่าเสียหายได้ รวมทั้งฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคากลับเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคากลับที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากลับทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคากลับเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้าหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคากลับ เป็นต้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคากลับด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคากลับที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคากลับมีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคายื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากลับผู้ที่เข้ารับการติดต่อทางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคากลับที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคากลับเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคากลับ ดังกล่าวที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวและฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคากลับเป็นผู้ทิ้งงาน

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ค้า) สามารถส่งมอบของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ ของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซึ่งฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง อาจจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๕ ได้

/๗.๒ ในกรณี...

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ ของทางราชการ หรือฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมย่าง เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ กับฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมย่างภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า %) ของราคางานที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยให้ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมย่าง การยางแห่งประเทศไทย ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่การยางแห่งประเทศไทย โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญารือ ก่อนหน้านี้ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายนอกประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕(๒)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบรรษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเรียนให้ทราบราชการต่างๆ ทราบแล้วโดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕(๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายเครื่องเตรียมตัวอย่างยางแบร์งขนาดใหญ่ (120×120 ซม.) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ เครื่อง จะกำหนดในอัตรา้อยละ ๐.๒ ต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจสอบของฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมย่าง ได้รับพัสดุโดยผู้ขายต้องรับจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมตามข้อกำหนดขอบเขตของงาน (Term of Reference) ภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๐.๑ เมื่อฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยังได้คัดเลือกผู้ประس่งค่าเสนอราคารายได้ให้เป็นผู้ขายและได้ตกลงซื้อสิ่งของตามประการราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาก็เป็นผู้รับจ้าง จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์น้ำ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วันนับตั้งจากวันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเพื่อนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์น้ำ

๑๐.๒ ผู้ประส่งค่าเสนอราคาก็ได้ยื่นเอกสารประกรราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ต่อฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง จะถอนตัวออกจากประกรราคาเมื่อได้และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคากล่าวต่อต้องเข้าร่วมเสนอราคากับวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ ๔.๘ (๔) (๕) (๖) และ (๗) มิฉะนั้นฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง จะรับหลักประกันของจำนวนเงินร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่จัดทำทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทึ้งงานได้หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๑๐.๓ ผู้มีสิทธิเสนอราคาก็ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง ได้คัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการประกรราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ไม่เป็นทำสัญญาหรือข้อตกลงภายใต้ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยังกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง จะรับหลักประกันของหรือเรียกร้องจากผู้อุทธรณ์ที่ต้องชำระค่าประกันของทันทีและอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทึ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๔ กรณีฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง ไม่สามารถลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงตามวันและเวลาที่กำหนดได้ไว้ในหนังสือสอนรับราคาและขอเลื่อนไป ไม่ถือว่าการเลื่อนวันและเวลาลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงดังกล่าวเป็นการเป็นการปฏิบัติที่ผิดไปจากกำหนดตามเอกสารประกรราคาฉบับนี้

๑๐.๕ กรณีที่ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง มีความจำเป็นไม่อาจทำสัญญางานตามที่ได้เจรจาตกลงไว้กับผู้ชนะการประกรราคาได้หรือมีเหตุจำเป็นอื่นๆ ที่เป็นอุปสรรค ซึ่งทำให้ไม่สามารถดำเนินการดังกล่าวได้ให้ถือเป็นอันยกเลิกไป ผู้ชนะการประกรราคาไม่มีสิทธิโต้แย้งและเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยัง ขอสงวนสิทธิที่จะไม่ซื้อขายหรือได้ฯ ทั้งสิ้น

๑๐.๖ รายละเอียดตามประกาศประการดราคานี้และเอกสารแนบท้ายประกาศประการดราคนี้ทุกฉบับถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาซื้อขาย

๑๐.๗ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางส่วนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

ลงชื่อ

(นางณพรัตน์ วิชิตชลชัย)

ผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง
ปฏิบัติงานในกิจการการยางแห่งประเทศไทย

๑๕/๘/๒๐๑๐

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีอเล็กทรอนิกส์ เพื่อจัดซื้อเครื่องเตรียมตัวอย่างเบริงขนาดใหญ่ (๖๐ x ๖๐ ซม.) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ เครื่อง หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาง การยางแห่งประเทศไทย
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (แปดล้านบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่..๖..มีนาคม..๒๕๖๐ ราคา ๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
- ๓.๑ เครื่องเตรียมตัวอย่างเบริงขนาดใหญ่ (๖๐ x ๖๐ ซม.) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ เครื่อง
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ใช้ราคากลางโดยสืบราคาจากห้องตลาด เป็นราคาอ้างอิงจากผู้เสนอราคาต่ำสุด คือ
- ๔.๑ บริษัท เอส ซี เอส อินสทรูเม้นท์ จำกัด
- ๔.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด กี.ซี.เอส. เซอร์วิส
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๕.๑ นางณพรัตน์ วิชิตชลชัย ประธานกรรมการ *พญ พวน*
- ๕.๒ นางสาวสุมนา แจ่มเหมือน กรรมการ *สม พ.*
- ๕.๓ นางสาวพัชรินทร์ ศรีวารินทร์ กรรมการ *พัชร์ พ.*
- ๕.๔ นางสาวสุภิญญา โคตรมา กรรมการ/เลขานุการ *ภัชร พ.*

เครื่องเตรียมตัวอย่างยาแบบรีบด่วนขนาดใหญ่ (๖๐ x ๖๐ ซม.)

พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ เครื่อง

๑. รายละเอียดทั่วไป

เป็นเครื่องเตรียมตัวอย่างยางแบร์ริง แบบผ่าด้วยมีดวง (bandknife splitting) โดยใช้มอเตอร์ในการขับเคลื่อน สำหรับวัสดุยางรองคอสะพาน, ยางรถยก, สายหุ้มฉนวนของสายไฟ ควบคุมการทำงานและแสดงผลผ่านหน้าจอ ที่สกрин

๒. รายละเอียดทางเทคนิค

- ๒.๑ ตัวเครื่องมีโครงสร้างแบบตั้งพื้น มีปุ่มสวิตซ์หยุด ฉุกเฉิน ติดตั้งที่หน้าเครื่อง

๒.๒ สามารถผ่ายางได้ขนาด (กว้าง x สูง) ไม่น้อยกว่า ๓๗ x ๓๒ เซนติเมตร

๒.๓ สามารถผ่ายางได้ความหนา ระหว่าง ๑ มิลลิเมตร ถึง ๓๕ มิลลิเมตร หรือต่ำกว่า

๒.๔ สามารถปรับความแม่นยำของความหนาการตัดได้ไม่เกิน ๐.๐๑ มิลลิเมตร

๒.๕ สามารถปรับความเร็วในการป้อนชิ้นงานได้ในช่วง ๐.๕ ถึง ๒๕ เมตร ต่อ นาที

๒.๖ สามารถปรับความเร็วของใบมีดได้ในช่วง ๕๐ ถึง ๒๕๐ เมตร ต่อ นาที

๒.๗ สามารถผ่ายาง ส่วนที่ไม่ได้ใช้ในช่วง ๐.๑๐ มิลลิเมตร ถึง ๒๐ มิลลิเมตร

๒.๘ ควบคุมการทำงานและแสดงผลผ่านหน้าจอ ทัชสกรีนและ graphical self explanatory user interface ที่สามารถเข้าถึงการทำงานที่เร็วขึ้น

๒.๙ สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกด้วยระบบ standard network Cable ผ่านสาย RJ45

๒.๑๐ มีระบบการ จัดเก็บข้อมูลผ่าน ด้วย USB Stick

๒.๑๑ มีระบบหล่อเย็นด้วยน้ำยาชิลล์โคลนผ่านปั๊ม ช่วยในการผ่าเพื่อลดความหนีดของยาง

๒.๑๒ มีอุปกรณ์วัดความหนาแบบตัวเลข สำหรับวัดความหนา-บาง ของยาง ก่อนผ่าและหลังผ่ายาง

๒.๑๓ มีระบบกรองฝุ่นที่เกิดจากการผ่ายาง เป็นผลิตภัณฑ์เดียวกับตัวเครื่อง

๒.๑๔ ใช้ได้กับระบบไฟฟ้า ๓๘๐ VAC (๓ PHASE) ๕๐/๖๐ Hz , & KVA
หรือ ๒๒๐ VAC ๕๐/๖๐ Hz , & KVA

๓. อุปกรณ์ประกอบด้วย

- ๓.๑ ใบมีดแบบง่ายสำหรับผ่าไย จำนวน ๑๐ ชุด

๓.๒ สารหล่อเย็นตัวยาน้ำยาซิลิโคลน ๑๐ ลิตร

๓.๓ มีห้องด้วยไฟส่องสว่างช่วยในการทำงาน จำนวน ๒ ชุด

๓.๔ เสื่อชัก ขนาดช่วงชัก ไม่น้อยกว่า ๖๐ เซนติเมตร

๔. ข้อกำหนดอื่นๆ

- ๔.๑ รับประกันคุณภาพจากการใช้งานปกติ เป็นระยะเวลา ๑ ปี

๔.๒ ช่องแคมเครื่องให้สามารถใช้งานได้ภายในเวลา ๑๕ วัน นับตั้งแต่ได้รับการแจ้ง

๔.๓ มีคุณภาพการใช้งาน ตันฉบับและสำเนา จำนวนอย่างละ ๑ ชุด

๔.๔ ผู้ขายจะต้องส่งมอบครุภัณฑ์ภายใน ๑๙๐ วัน พร้อมติดตั้งจนสามารถใช้งานได้

๔.๕ เป็นผลิตภัณฑ์ของใหม่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๖ ผู้ขายจะต้องติดตั้ง สาหร่าย และฝึกอบรมการใช้งานจนสามารถนำไปปฏิบัติงานได้

.....ประชานกรรมการ.....Son K.....กรรมการ.....Mr. DW.....กรรมการ.....กฤษ ตว.....กรรมการและเลขานุการ
(นางวนพรัตน์ วิชิตชาญ) (นางสาวสมนา แจ่มเหมือน) (นางสาวพัชรินทร์ ศรีวารินทร์) (นางสาวสุกัญญา โคตรมา)