

ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Terms of Reference: TOR)
จัดซื้อเครื่อง X-Ray กระเป่าสัมภาระ พร้อมอุปกรณ์
ด้านศุลกากรหนองคาย จำนวน ๑ เครื่อง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓

๑. ความเป็นมา

ด้านศุลกากรหนองคาย ได้รับจัดสรรเครื่อง X-ray ตรวจกระเป๋าและสัมภาระ จำนวน ๑ เครื่อง ใช้ในการตรวจสัมภาระติดตัวผู้โดยสารที่เดินทาง ณ ช่องทางเดินผู้โดยสารขาเข้า ด้านพรมแดนหนองคาย เพื่อให้การป้องกันและปราบปรามการลักลอบนำเข้าของต้องห้ามของต้องห้ามต้องจำกัด และเพื่อป้องกันการลักลอบขนยาเสพติด สิ่งผิดกฎหมาย และวัตถุระเบิด และเพื่อปกป้องสังคมจากภัยคุกคามต่าง ๆ ที่อาจจะนำติดตัวมากับผู้โดยสารที่เดินทางเข้ามาในราชอาณาจักร ผ่านทางด่านพรมแดนหนองคาย ซึ่งมีอายุการใช้งานนาน สภาพการใช้งานเกินกำลัง เนื่องจากจำเป็นต้องใช้งานตลอดช่วงเวลาเปิด-ปิดจุดผ่านแดน ตั้งแต่เวลา ๐๖.๐๐ - ๒๒.๐๐ น. ของทุกวัน ทำให้เริ่มเสื่อมสภาพ อุปกรณ์ภายในเครื่องชำรุดต้องดำเนินการซ่อมแซมบ่อยครั้ง ทำให้เกิดความล่าช้าในการปฏิบัติงาน ดังนั้น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานและอำนวยความสะดวก แก่ผู้เดินทางผ่านเข้า-ออก จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาเครื่อง X-ray ไว้ใช้ผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนเครื่อง X-ray ที่ยังสามารถใช้งานได้ให้สามารถมีอายุการใช้งานยาวนานยิ่งขึ้น อันเป็นผลก่อให้เกิดความคุ้มค่าและประหยัดของงบประมาณแผ่นดิน

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่ออำนวยความสะดวกรวดเร็ว และประหยัดเวลา ลดขั้นตอนการในการผ่านพิธีการตรวจปล่อยของติดตัวของผู้โดยสารเดินทางเข้า-ออก ราชอาณาจักรไทย-สปป.ลาว ณ ด้านพรมแดนหนองคาย
- ๒.๒ เพื่อเสริมสร้างศักยภาพ และประสิทธิภาพในการตรวจปล่อยสินค้าและสัมภาระติดตัวผู้เดินทางทางเข้า-ออก ราชอาณาจักร
- ๒.๓ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุมทางศุลกากร
- ๒.๔ เพื่อป้องกันปราบปรามการลักลอบนำเข้ายาเสพติดและสิ่งผิดกฎหมายอื่น ๆ ให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล
- ๒.๕ เพื่อพัฒนาศักยภาพการให้บริการ รองรับการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC)

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

/๓.๕ ไม่เป็น...

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมศุลกากร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๓.๑๕ ต้องมีผลงานการติดตั้ง ปรับปรุง หรือซ่อมแซม เครื่องเอกซเรย์ตรวจสอบสัมภาระและหีบห่อชนิดติดตั้งถาวร ที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหรือหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งกฎหมายให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่น่าเชื่อถือ และเป็นผลงานสัญญาเดียวที่ได้ดำเนินการจนเสร็จสิ้น สมบูรณ์ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปีนับแต่วันที่ประกาศประกวดราคา มีมูลค่าสัญญาไม่น้อยกว่า ๑,๗๐๐,๐๐๐ บาท โดยให้ยื่นหนังสือรับรองผลงานและสำเนาคู่สัญญา พร้อมเอกสารประกวดราคา

๓.๑๖ ต้องมีทีมงานบำรุงรักษา เพื่อให้สามารถให้บริการซ่อมบำรุงรักษาเครื่องเอกซเรย์ และอุปกรณ์ที่ติดตั้ง ณ ด่านพรมแดนหนองคาย โดยต้องมีการรับประกัน และให้การบริการแก้ไขปัญหาได้ทุกวันทำการตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยต้องมีระบบ Hotline ที่ได้มาตรฐานเพื่อให้ด่านศุลกากรหนองคาย สามารถแจ้งปัญหาได้ตามระยะเวลารับประกันด้วยวิธีใดวิธีหนึ่ง และต้องจัดให้มีระบบการบันทึกการแจ้งปัญหาเพื่อความสะดวกในการติดตามงาน

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ คุณสมบัติทั่วไป

๔.๑.๑ เป็นเครื่อง X-ray Inspection System แบบ Dual View ประกอบด้วยระบบผลิตรังสีและภาพ (X-ray Generator and Image Processing) ระบบบันทึกภาพ Image Processing/Storage ระบบสายพาน (Conveyor System) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ แทนวางสัมภาระแบบลูกกลิ้งด้านหน้า และด้านหลังสายพาน

๔.๑.๒ ชุดควบคุมการทำงานของเครื่อง (Control Panel) และจอภาพต้องแยกออกจากตัวเครื่องโดยติดตั้งบนโต๊ะหรือคอนโซล (Console) และมีความมั่นคงแข็งแรง เรียบร้อย สวยงาม เหมาะสมกับการใช้งาน

๔.๑.๓ มีระบบสำรองและป้องกันทางไฟฟ้า (UPS) ซึ่งมี Lightning and surge protection ในตัวขนาดไม่น้อยกว่า ๓ KVA ๑ phase VAC, ๕๐ Hz. สามารถจ่ายไฟให้เครื่องเมื่อไฟฟ้าขัดข้องได้เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓๐ นาที

๔.๑.๔ ลักษณะของเครื่องฯ ต้องเป็นแบบตั้งพื้นมีขาตั้งรองรับ สามารถปรับระดับความ สูง-ต่ำของเครื่องฯ ได้ ตามความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ติดตั้ง หรืออยู่บนล้อเลื่อนที่มีความแข็งแรง

๔.๑.๕ ส่วนของช่องสำหรับให้สัมภาระหรือสิ่งของที่ จะตรวจเข้าและออกจากเครื่องต้องมีขนาดกว้างระหว่าง ๑๐๐ -๑๑๐ เซนติเมตร สูงระหว่าง ๑๐๐ - ๑๑๐ เซนติเมตร และมีแผ่นม่านตะกั่ว (Lead Curtains) เพื่อป้องกันรังสีเอ็กซ์ อยู่ที่ปากช่องอุโมงค์สำหรับสัมภาระเข้าและออกจากเครื่องเอกซเรย์

๔.๑.๖ ส่วนประกอบของโครงสร้างและฝาผนังด้านนอกของเครื่อง ต้องทำด้วยวัสดุที่ได้มาตรฐาน แข็งแรง และคงทนต่อการขีดข่วน ไม่เป็นสนิม หรือได้รับการป้องกันการผุกร่อนตามธรรมชาติ

๔.๑.๗ เครื่องเอกซเรย์และส่วนประกอบต้องเป็นของใหม่ อยู่ในสภาพสมบูรณ์ ไม่เป็นของใช้แล้วนำมาปรับปรุงสภาพใหม่หรือเป็นของเก่าเก็บ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ออกจำหน่ายเป็นประจำและมีการใช้งานในต่างประเทศหรือในประเทศ โดยให้แสดงรายละเอียดว่ารุ่นที่เสนอเคยติดตั้งใช้งานที่ใดมาบ้างแล้ว พร้อมหลักฐานเป็นหนังสือรับรองของผู้ผลิต โดยให้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในรูปแบบ PDF File

๔.๑.๘ เครื่องเอกซเรย์ต้องสามารถบอกจำนวนของสัมภาระที่ผ่านเครื่องฯ และระยะเวลาการใช้งานของเครื่องฯ ได้

๔.๑.๙ จัดหาเครื่องตรวจวัดรังสีแบบพกพาเพื่อใช้สำหรับวัดจำนวนรังสีตกค้างประจำบุคคลของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานจำนวน ๘ ชุด

๔.๑.๑๐ มีสวิตช์กุญแจ (Key Switch) เพื่อทำหน้าที่เปิด-ปิดการทำงานของเครื่อง และสามารถบันทึกเพื่อตรวจสอบการใช้งานของผู้ใช้เครื่องแต่ละคนย้อนหลังได้ ไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน

๔.๒ คุณสมบัติทางเทคนิค มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๔.๒.๑ Electrical Specifications

๔.๒.๑.๑ Normal Voltage : ๒๒๐ หรือ ๒๓๐ VAC, $\pm 10\%$,
๑ Phase หรือดีกว่า

๔.๒.๑.๒ Main Frequency : ๕๐ Hz.

/๔.๒.๒ Environment...

๔.๒.๒ Environment

๔.๒.๒.๑ Operating Temperature : ๐ - ๔๐ °C หรือดีกว่า

๔.๒.๒.๒ Humidity : ไม่น้อยกว่า ๙๐% Non-Condensing

๔.๒.๓ X-Ray Generator

๔.๒.๓.๑ Cooling : Sealed Oil Bath

๔.๒.๓.๒ Anode Voltage : Operating ๑๔๐-๑๖๐ Kv. Built-in Accuracy Regulation Control

๔.๒.๓.๓ ต้องมีชุด Safety Interlock Switch ควบคุมไม่ให้เครื่องเอกซเรย์ผลิตรังสีเมื่อเปิดประตูหรือฝาเครื่องฯ เพื่อป้องกันอันตรายจากรังสี

๔.๒.๔ Image Processing System ระบบการทำงานอยู่บนพื้นฐานของระบบคอมพิวเตอร์ (Computer Control)

๔.๒.๔.๑ X-Ray Detector : Multi-Energy System หรือดีกว่า

๔.๒.๔.๒ Digital Memory (RAM) : ๑๒๘ MB. หรือดีกว่า

๔.๒.๔.๓ Main Memory (Hard Disk) : ๕๐๐ GB SSD หรือดีกว่า

๔.๒.๔.๔ Video Memory : ๑๒๘ MB. หรือดีกว่า

๔.๒.๔.๕ Gray Level : ๔๐๙๖ หรือดีกว่า

๔.๒.๔.๖ Image Recall : Can be recall last ๘ images displayed for reviews หรือดีกว่า

๔.๒.๔.๗ Zoom : สามารถขยายได้อย่างน้อย ๑๖x

๔.๒.๔.๘ Image Presentation : B/W and Color

๔.๒.๕ X-Ray Image Performance

๔.๒.๕.๑ เครื่องเอกซเรย์ต้องสามารถแสดงภาพเอกซเรย์ได้ถูกต้องตรงกับความเป็นจริงในแง่ต่าง ๆ เช่น สัดส่วน ตำแหน่ง ทิศทาง

๔.๒.๕.๒ การเคลื่อนที่ของภาพเอกซเรย์ในจอมอนิเตอร์ต้องเป็นไปอย่างต่อเนื่องและนุ่มนวล ไม่มีการไหลกระชากของภาพ

๔.๒.๕.๓ เป็นระบบ Multi-Energy Color แบ่งแยกสีตาม Atomic Weight หรือ Atomic Number (Z) ได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ ทั้งชนิดอินทรีย์วัตถุและอนินทรีย์วัตถุ(Organic/Inorganic/Metalic)

๔.๒.๕.๔ สามารถเลือก High Light สีอย่างใดอย่างหนึ่งได้ (Organic/Inorganic/Stripping) เพื่อเห็นความแตกต่างของวัตถุ เช่น ระเบิดพลาสติก, อาวุธที่เป็นโลหะ และยาเสพติด

๔.๒.๕.๕ ต้องมองเห็นพลาสติก และมองเห็นทะลุเหล็ก (Steel Penetration) ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า ๒๘ มิลลิเมตร (Guaranteed) หรือไม่น้อยกว่า ๓๒ มิลลิเมตร (Typical)

๔.๒.๕.๖ ความละเอียด (Resolution) ต้องสามารถตรวจจับลวดโลหะตั้งแต่ขนาด ๓๘ AWG / ๔๐ SWG หรือขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่มากกว่า ๐.๑ มิลลิเมตร ซึ่งอยู่ในสัมภาระหรือสิ่งของที่ตรวจให้มองเห็นได้บนจอภาพ

๔.๒.๕.๗ มีสัญญาณแสงแจ้งเตือนเป็น Alarm Light Frame หรือ Color Marking Light Frame ที่เห็นเด่นชัดปรากฏบนจอภาพตามตำแหน่งที่ตรวจพบ

/๔.๒.๕.๘ สามารถ...

๔.๒.๕.๘ สามารถเลือกเน้นสีภาพของวัตถุในระบบ Psuedo-Color Imaging เพื่อให้มองเห็นความแตกต่างของวัตถุในส่วนของรายละเอียดได้

๔.๒.๕.๙ สามารถเลือกแสดงภาพแบบ High Penetration ได้

๔.๒.๕.๑๐ สามารถแสดงภาพแบบ Negative หรือ Inverse Video ได้

๔.๒.๕.๑๑ สามารถปรับภาพแบบ Edge Enhancement หรือ Super-Enhancement ได้

๔.๒.๕.๑๒ มีระบบ Density Threat Alert เป็นสัญญาณแจ้งเตือนปรากฏบนจอภาพโดยอัตโนมัติ ในกรณีเครื่องตรวจพบวัตถุที่มีความหนาแน่นผิดปกติที่รังสีเอ็กซ์ (X-Ray) ไม่สามารถทะลุทะลวงผ่านได้

๔.๒.๕.๑๓ มีระบบ Image Memory System (IMS) จัดเก็บข้อมูลและภาพของสัมภาระสิ่งของทุกชิ้นที่ผ่านอุโมงค์ตรวจสอบของเครื่องฯ X-Ray ไว้ใน Main Memory (Hard Disk) ได้โดยอัตโนมัติ สามารถจัดเก็บภาพใหม่แทนที่ภาพเก่า เมื่อ Main Memory เต็ม (Full Storage)

๔.๒.๕.๑๔ มี Function Image Archiving ที่สามารถเรียกภาพที่ได้เก็บไว้ใน Main memory ให้มาแสดงผลบนจอภาพได้ (Image Recall) ในภายหลัง

๔.๒.๕.๑๕ ต้องมี Interface Ports ที่สามารถเชื่อมโยงถ่ายโอนภาพและข้อมูลจาก Main Memory ของเครื่อง X-Ray ไปยังอุปกรณ์ภายนอกโดยผ่าน Parallel Port หรือ USB Port และ LAN Network

๔.๒.๖ Video Monitor

๔.๒.๖.๑. เป็นแบบ LED จำนวน ๒ ชุด

๔.๒.๖.๒. ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๔ นิ้ว

๔.๒.๖.๓. Resolution : minimum ๑๒๘๐x๑๐๒๔ Pixels

๔.๒.๗ Conveyor System

๔.๒.๗.๑. สายพานต้องเป็นสายพานเรียบและต้องยื่นออกจากตัวเครื่องเอกซเรย์ ทั้งทางด้านหน้าและด้านหลัง สำหรับวางและเลื่อนสัมภาระหรือสิ่งของเข้า - ออก จากเครื่องฯ

๔.๒.๗.๒. มี Emergency Stop Switch อยู่ด้านบนหรือด้านข้างของช่องอุโมงค์ขาเข้าหรือช่องอุโมงค์ขาออก และที่ Panel Control เพื่อหยุดสายพานในกรณีฉุกเฉิน

๔.๒.๗.๓. Conveyor Load : ๑๖๐ KG หรือดีกว่า

๔.๒.๗.๔. Conveyor Speed : ๐.๒๐ m/sec Minimum

๔.๒.๘ Inspection Input and Output Roller ผลิตจากโลหะที่ไม่เป็นสนิม(Stainless Steel) มีขนาดความกว้างและความสูงเท่ากับระบบสายพาน(Conveyor Belt) ของเครื่องฯ ความยาวแต่ละด้านไม่ต่ำกว่า ๒ เมตร อยู่ทั้งด้านหน้าและด้านหลังระบบสายพาน ระยะห่างระหว่างลูกกลิ้งแต่ละลูกต้องไม่เกิน ๐.๕ เซนติเมตร ลูกกลิ้งทุกลูกต้องสิ้น มีความคล่องตัว ไม่เป็นเหตุให้สัมภาระหรือสิ่งของของผู้โดยสารติดขัดเสียหาย เป็นชนิดตั้งพื้นและต้องยึดติดกับระบบสายพานให้เสมือนเป็นส่วนเดียวกัน มีความมั่นคงแข็งแรง ติดตั้งให้เรียบร้อย เหมาะสม

๔.๓ มาตรฐานการผลิตและความปลอดภัย

๔.๓.๑ เป็นเครื่องที่ผลิตตามมาตรฐานจากสถาบันมาตรฐานสากลอย่างน้อย คือ Center for Devices and Radiological Health : CDRH ๒๑ CFR ๑๐๒๐.๔๐ โดยมีเอกสารรับรองและให้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในรูปแบบ PDF File

๔.๓.๒ การออกแบบเป็นไปตามสถาบันมาตรฐานสากลที่เชื่อถือได้ตามมาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่ง ดังนี้ Designed in Compliance with : CE, CSA, UL หรือ IEC โดยมีเอกสารรับรองและให้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในรูปแบบ PDF File

๔.๓.๓ ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพสากล (International Standard Organization for Standardization) ไม่น้อยกว่า ISO ๙๐๐๑ โดยมีเอกสารรับรองและให้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในรูปแบบ PDF File

๔.๓.๔ ต้องมีใบรับรองความปลอดภัยด้านรังสีจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์กระทรวงสาธารณสุข สำหรับรุ่นที่ใช้ในการเสนอราคาครั้งนี้ โดยให้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในรูปแบบ PDF File

๔.๓.๕ การรั่วซึมของรังสี (Leakage Radiation) ที่กระจายออกมาภายนอกตัวเครื่องต้องไม่มากกว่า ๐.๒ mRem/h (๒ μ Sv/h) ที่สัมผัสกับผิวภายนอกตัวเครื่องฯ (Incontact with Outer Cabinet) หรือไม่มากกว่า ๐.๑ mRem/h (๑ μ Sv/h) เมื่อวัดห่างจากตัวเครื่องฯ ประมาณ ๕ เซนติเมตร หรือดีกว่า

๔.๓.๖ ต้องไม่ทำให้เทปแม่เหล็ก(Magnetic Tape) และฟิล์มถ่ายรูปชำรุดเสียหาย (Film Safety) โดยต้องปลอดภัยต่อฟิล์ม ที่มีค่า ISO ๑๖๐๐ / ๓๓ DIN หรือสูงกว่า

๔.๓.๗ มีระบบ Diagnostic Self-Test เมื่อเครื่องฯ เริ่มเปิดใช้งาน (On Power -Up) ที่สามารถตรวจสอบความพร้อมใช้งานของระบบ และแจ้งเหตุขัดข้องบนจอภาพได้โดยอัตโนมัติ (Automatic Fault Indications) ทั้งก่อนใช้งานและในขณะที่กำลังใช้งาน

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาการจัดซื้อ ตลอดจนปฏิบัติงานตามเงื่อนไขทั้งหมดของทางราชการ ต้องแล้วเสร็จสมบูรณ์ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ทำสัญญาหรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากกรมศุลกากรให้เริ่มดำเนินการส่งมอบกับด่านศุลกากรหนองคาย

๖. วงเงินงบประมาณ และราคากลาง

วงเงินงบประมาณ ๓,๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านเก้าแสนบาทถ้วน)

ราคากลาง ๓,๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านเก้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน ค่าดำเนินการ ค่ากำไร ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยเบิกจากเงินงบประมาณประจำปี ๒๕๖๓

๗. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาการเสนอราคา

การจัดซื้อในครั้งนี้ ด่านศุลกากรหนองคาย จะพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำสุด ที่ผ่านคุณสมบัติและรายละเอียดทางเทคนิคแล้ว เป็นเกณฑ์การตัดสินผู้ชนะการเสนอราคา

๘. เงื่อนไข

๘.๑ เครื่องเอกซเรย์ที่ยื่นเสนอต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจำหน่ายเป็นประจำและมีใช้งานในสถานที่ต่าง ๆ อาทิ สำนักงานศุลกากร ด่านศุลกากร สถานีขนส่ง ไปรษณีย์ หรือสนามบิน ทั้งหน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจ ต่างประเทศหรือในประเทศ ไม่น้อยกว่า ๕ แห่ง โดยให้แสดงรายละเอียด ยี่ห้อและรุ่นที่เสนอ ว่าเคยติดตั้งใช้งานที่ใดบ้าง ให้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในรูปแบบ PDF File

๘.๒ ต้องมีใบรับรองคุณสมบัติของวิศวกรที่จะทำการติดตั้งเครื่องเอกซเรย์และฝักอบรมเจ้าหน้าที่ที่ออกให้โดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต และฉบับที่แปลรับรอง โดยวันที่หมดอายุ ของใบรับรองต้องไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน นับจากวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคา และต้องนำเอกสารฉบับจริงมาให้คณะกรรมการฯ ตรวจสอบภายใน ๓ วัน หลังจากวันเสนอราคา

๘.๓ ผู้เสนอราคาต้องส่งแคตตาล็อก หรือหนังสือคู่มือ ซึ่งแสดงแบบ รูป รายละเอียด และคุณลักษณะ ของอุปกรณ์ทั้งหมดและหนังสือรับรองต่าง ๆ ให้คณะกรรมการพิจารณา ในกรณีที่เอกสารของแต่ละรายการ เป็นสำเนารูปถ่าย จะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคามีความประสงค์จะขอคืนฉบับ ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๘.๔ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำตารางแสดงรายละเอียดข้อเปรียบเทียบระหว่างคุณสมบัติทางเทคนิค และ รายละเอียดอื่น ๆ ของผู้เสนอราคา กับรายละเอียดของด้านบุคลากรหนองคาย ว่าตรงตามข้อกำหนดหรือผิดไป จากข้อกำหนด อย่างไรบ้าง โดยระบุว่ามียละเอียดอ้างอิงในหัวข้อใด ตามเอกสารของผู้เสนอราคา หรือ เอกสารประกอบซึ่งคณะกรรมการสามารถตรวจสอบได้ โดยให้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในรูปแบบ PDF File

๘.๕ ในการเสนอราคาต้องระบุ ยี่ห้อ แบบ และรุ่น รวมถึง Option ต่าง ๆ ของเครื่องเอกซเรย์ และ อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ ที่เสนอราคาให้ครบถ้วน แคตตาล็อก รูปแบบ และรายละเอียดในเอกสาร ต้องทำ เครื่องหมายกำกับให้ชัดเจน หากไม่ทำเครื่องหมายและไม่อาจหยั่งทราบเจตนาได้ ด้านบุคลากรหนองคายมีสิทธิ เลือกรูปแบบที่ปรากฏในเอกสารแบบใดก็ได้ที่เห็นว่ามีคุณสมบัติถูกต้อง และเป็นประโยชน์มากที่สุด

๘.๖ ด้านบุคลากรหนองคาย ไม่รับพิจารณาใบรับรองรายละเอียดและคุณสมบัติของเครื่องฯ และ อุปกรณ์ประกอบเครื่องฯ จากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย กรณีการรับรองรายละเอียดและคุณสมบัติสูงกว่าที่ กำหนดในแคตตาล็อกหรือในหนังสือคู่มือ

๘.๗ ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารรับรองจากบริษัทผู้ผลิตยืนยันว่า สามารถจัดหาอะไหล่สำรอง เพื่อการ ซ่อมแซมให้กับด้านบุคลากรหนองคายได้เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๘ ปี ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในรูปแบบ PDF File

๘.๘ เพื่อให้การบริการในระยะยาว ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิตรับรองการเป็น ตัวแทนจำหน่ายและรับรองการฝักอบรมเจ้าหน้าที่ของผู้เสนอราคา เป็นผู้มีความรู้ความชำนาญในการ ให้บริการในระยะยาวได้ โดยยื่นหนังสือรับรองพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ ในรูปแบบ PDF File

๘.๙ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอให้บริการบำรุงรักษาเครื่องเอกซเรย์และอุปกรณ์หลังจากครบกำหนด การรับประกันความชำรุดบกพร่องแล้ว ต่อเนื่องอีก ๕ ปี ทั้งนี้อัตราค่าบริการที่เสนอคณะกรรมการพิจารณา อาจถือเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาครั้งนี้

๘.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องมีอะไหล่ที่ยังไม่เคยถูกใช้งานมาก่อนสำรองเก็บอยู่ในประเทศไทย อย่างน้อย ดังนี้ ชุดกำเนิดรังสีเอกซเรย์ อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ควบคุมเครื่องกำเนิดรังสีเอ็กซ์, เอกซเรย์คีย์บอร์ด, ชุดคอมพิวเตอร์ของระบบประมวลผลภาพ (X-Ray PC), System Power Supply Control PCB, Diode Array PCB และ Roller Motor and Conveyer Belt Controller จำนวนอย่างละ ๒ ชุด

๘.๑๑ คณะกรรมการประกวดราคาจะตัดสิทธิ์ผู้เสนอราคา ในกรณีที่ผู้เสนอราคารายนั้น มีรายละเอียด ตามเงื่อนไขการเสนอราคาไม่ถูกต้องครบถ้วน หรือไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขการเสนอราคา ได้ครบทั้ง ๑๐ ข้อ ดังกล่าวข้างต้น

๙. การติดตั้ง ทดสอบ และการฝึกอบรม

๙.๑ ผู้ขายต้องดำเนินการติดตั้งเครื่องเอกซเรย์และอุปกรณ์ประกอบ ณ จุดตรวจผู้โดยสารขาเข้า ด้านพรมแดนหนองคาย หรือที่ด่านศุลกากรหนองคายกำหนดให้ในภายหลัง

๙.๒ การติดตั้งและวัสดุที่ใช้ต้องได้มาตรฐานทางวิศวกรรม จนสามารถใช้งานได้ดี สายไฟฟ้าที่ต่อเข้าเครื่องเอกซเรย์ เป็นสายไฟฟ้าตัวนำทองแดง ตามมาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรม มีฉนวน PVC ๓๐๐V, ๗๕°C ร้อยในท่อสำหรับร้อยสายไฟตามขนาดที่เหมาะสม ติดผนังให้แข็งแรงและเรียบร้อย ถ้าเดินบนพื้นหรือผนัง ให้ปิดทับด้วยฉนวนประตูลูมิเนียม ขนาดความกว้างประมาณ ๔ นิ้ว หรือเดินด้วยท่อหรือราง PVC สำหรับร้อยสายไฟชนิดแบน ที่มีขนาดเหมาะสม สวยงาม พร้อมติดตั้งสายดิน และ Breaker Switch ในขนาดเหมาะสมที่เครื่องใช้งานได้เพียงพอทางด้าน Input ส่วนด้าน Output ให้มี Distributed Circuit Breaker อย่างน้อย ๔ Curcuit ติดตั้งที่ห้อง Power Room หรือที่อื่น ๆ ที่เหมาะสมตามที่เจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงาน การติดตั้งแนะนำ

๙.๓ ผู้ขายต้องเป็นธุระดำเนินการกับส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินการนำเข้าและขนย้ายเครื่อง ไปติดตั้ง ณ จุดตรวจสัมภาระผู้โดยสารด่านพรมแดนหนองคาย ที่กำหนดไว้

๙.๔ ผู้ขายต้องเป็นธุระดำเนินการติดต่อกับส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ได้มาซึ่งรายงานรับรอง ผลการตรวจเป็นทางการจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในส่วนการผลิตและใช้พลังงานจากรังสีเอ็กซ์ สำหรับเครื่องที่ขายโดยเร็วหลังจากติดตั้งเครื่อง และอุปกรณ์ประกอบและส่งมอบรายงานดังกล่าวฯ เพื่อประกอบการตรวจรับของคณะกรรมการตรวจรับด้านศุลกากรหนองคาย

๙.๕ ผู้ขายต้องทำการตรวจวัดปริมาณรังสีที่เครื่องฯ ผลิต (X-Ray Beam) และปริมาณการรั่วซึม ของรังสีด้วยอุปกรณ์ตรวจสอบที่มีประสิทธิภาพและได้มาตรฐานที่คณะกรรมการฯ ยอมรับ โดยผู้ขายต้องยื่น เสนอวัสดุและอุปกรณ์ ที่จะนำมาใช้ตรวจวัดให้คณะกรรมการฯ พิจารณาก่อนการตรวจสอบ

๙.๖ ผู้ขายต้องทำการทดสอบการแสดงผลบนจอภาพชนิดสีและขาว-ดำ ให้มองเห็นความแตกต่างของ วัตถุ พลาสติก และของโลหะที่ความหนาหลายระดับ และที่ความหนาไม่ต่ำกว่า ๒๘ มิลลิเมตร โดยให้ผู้ขาย ทำการทดสอบ ให้คณะกรรมการตรวจรับเห็นจนเป็นที่พอใจ เพื่อตรวจสอบการทำงานของเครื่องเอกซเรย์ใน ส่วนของ Penetration และ Material Classification โดยจัดให้มีชุดทดสอบ (Test Piece) ตามมาตรฐาน บริษัทผู้ผลิต พร้อมทั้งต้องทำการทดสอบการถ่ายโอนภาพและข้อมูลจาก Interface Port ให้แสดงผลบน จอภาพของเครื่อง PC ได้

๙.๗ ผู้ขายต้องทำการทดลองใช้งานอุปกรณ์ประกอบทุกชิ้นที่มีการระบุไว้ในสัญญา ให้เห็นว่าสามารถ ใช้งานได้ปกติ และมีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนดไว้

๙.๘ ผู้ขายต้องแนะนำเทคนิควิธีการใช้งานของเครื่องเอกซเรย์และความปลอดภัยในขณะปฏิบัติงาน (Operation Safety) ให้แก่เจ้าหน้าที่ของด่านศุลกากรหนองคาย จนมีความรู้ความสามารถในการใช้งานได้ สมบูรณ์ ณ ที่ทำการติดตั้งเครื่องเอกซเรย์

๙.๙ ผู้ขายต้องจัดให้มีการฝึกอบรมการใช้งาน และการซ่อมบำรุงรักษาทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติให้แก่ เจ้าหน้าที่จำนวนรวมไม่น้อยกว่า ๑๒ คน ใช้ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ วัน ให้มีความรู้ความสามารถเพียงพอถึง ระบบการทำงานของเครื่องฯ การปรับแต่งเครื่องฯ ทั้ง Electrical และ Mechanical ได้ในระดับสูง (Advance) จน สามารถปฏิบัติการซ่อมแซม บำรุงรักษาเครื่องฯ ที่ส่งมอบให้กับด่านศุลกากรหนองคายได้ การฝึกสอนอย่างน้อยต้อง ประกอบด้วย X-Ray System Features, All Digitals and Analogues Circuitry of System, Testing Points and Adjustments All of System, System Maintenance with Removal and Replacement Parts, Control System และอื่น ๆ ดำเนินการสอนโดยผู้เชี่ยวชาญที่ได้รับการรับรองจากโรงงานผู้ผลิต

๑๐. การส่งมอบ การตรวจรับ การจ่ายเงิน และอัตราค่าปรับ

๑๐.๑ การส่งมอบและการตรวจรับ

๑๐.๑.๑ เครื่องเอกซเรย์และส่วนประกอบต้องเป็นของใหม่ อยู่ในสภาพสมบูรณ์ ไม่เป็นของใช้แล้ว นำมาปรับปรุงสภาพใหม่หรือเก่าเก็บ (ผลิตมาไม่เกิน ๒ ปี นับจากวันลงนามในสัญญา)

๑๐.๑.๒ ในวันส่งมอบผู้ขายต้องแจ้ง Serial Number ของเครื่องฯ และส่งมอบหนังสือรับรองจากผู้ผลิต ซึ่งระบุวัน เดือน ปี ที่ผลิตด้วย

๑๐.๑.๓ ผู้ขายต้องส่งมอบหนังสือคู่มือการใช้งาน (Operator Manual) และหนังสือคู่มือการซ่อมบำรุงรักษา (Technical Maintenance Manual) ต้องมีรายละเอียดเกี่ยวกับการใช้งาน การถอดประกอบ การซ่อมบำรุงรักษา หน้าที่และการทำงานของวงจรต่าง ๆ ผังวงจรทั้งระบบ การปรับแต่ง (Alignment) ทั้ง Electrical และ Mechanical พร้อมรายการชิ้นส่วนอะไหล่และหมายเลขอะไหล่ของตัวเครื่องและจอภาพโดยละเอียดเป็นต้นฉบับ ให้ส่งมอบ ณ สถานที่ติดตั้ง จำนวน ๒ ชุด

๑๐.๑.๔ ระยะเวลาการจัดหาพร้อมติดตั้ง ทดลองใช้งาน และฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ตลอดจนปฏิบัติตามเงื่อนไขต่าง ๆ ของทางราชการทั้งหมดต้องแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับวันที่ทำสัญญากับด้านศุลกากรหนองคาย

๑๐.๒ การเบิกจ่ายเงิน

ด้านศุลกากรหนองคาย จะเบิกจ่ายเงินงวดเดียวเมื่อผู้ขายส่งมอบงาน และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับพัสดุแล้วเสร็จตามระเบียบ

๑๐.๓ การรับประกันความชำรุดบกพร่องและอัตราค่าปรับ

ผู้ขายต้องยอมรับประกันความชำรุด บกพร่อง เสียหาย หรือขัดข้องของเครื่องและอุปกรณ์ประกอบเครื่องเป็นเวลา ๒ ปี นับแต่วันที่คณะกรรมการตรวจพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้ทั้งหมดแล้ว โดยมีเงื่อนไขดังนี้

๑๐.๓.๑ ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้ตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว หากอุปกรณ์ชนิดหนึ่ง ชนิดใดที่ติดตั้งใหม่ขัดข้อง ผู้ขายจะต้องจัดหาเปลี่ยนให้ใหม่ โดยค่าใช้จ่ายทั้งหลายทั้งปวงเป็นของผู้ขาย และต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ นับจากวันที่ได้รับแจ้ง

๑๐.๓.๒ ตั้งแต่วันที่ ๑๖ นับแต่วันที่ได้ตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว จนถึงวันครบกำหนด การรับประกัน หากเกิดการชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องจากการใช้งานปกติ ต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไข ให้อยู่ในสภาพ ที่ใช้การได้ดีดังเดิม ทั้งนี้ ให้รวมถึงการจัดหาอะไหล่ของเครื่องและอุปกรณ์ประกอบการทำงานของเครื่องให้แล้วเสร็จภายในเวลา ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากด้านศุลกากรหนองคาย หากผู้ขายไม่ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จในระยะเวลาดังกล่าว ต้องยอมให้ปรับในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาเครื่องต่อวันจากหลักประกันสัญญา จนกว่าเครื่องจะใช้งานได้ปกติ และหากเห็นว่าผู้ขายดำเนินการซ่อมแซมล่าช้าและอาจเกิดความเสียหาย ด้านศุลกากรหนองคายสามารถให้ผู้อื่นดำเนินการซ่อมแซมแทน โดยผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการซ่อมแซมทั้งหมด

๑๐.๓.๓ ผู้ขายมีหน้าที่ต้องให้บริการบำรุงรักษาอย่างต่อเนื่องหลังจากพ้นกำหนดการรับประกันความชำรุดบกพร่องแล้ว และถือเป็นภาระผูกพันที่ผู้ขายต้องปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายโดยผู้ขายต้องเข้าทำสัญญาให้บริการบำรุงรักษาตามอัตราที่เสนอไว้หลังจากพ้นกำหนดการรับประกันความชำรุดบกพร่องแล้วภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง หากผู้ขายไม่กระทำการดังกล่าวถือว่ายังไม่พ้นภาระผูกพันตามสัญญาซื้อขายและหากด้านศุลกากรหนองคาย ต้องว่าจ้างผู้อื่นเข้ามาบำรุงรักษาแทนในอัตราค่าบริการสูงกว่าที่เสนอไว้ ด้านศุลกากรหนองคาย อาจเรียกร้องในส่วนที่เพิ่มสูงขึ้นจากผู้ขายได้ตามอัตราค่าบริการที่ต้องจ่ายจริง

๑๑. หน่วยรับผิดชอบดำเนินการ


ด้านบุคลากรหนองคาย ถนนเฉลิมพระเกียรติ ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย

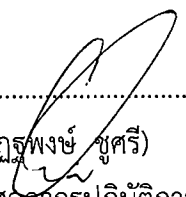
๑๒. สถานที่ติดต่อ


ผู้สนใจให้ข้อวิจารณ์ ข้อเสนอแนะ หรือแสดงความคิดเห็นในร่าง TOR ฉบับนี้ ต้องแสดงความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรโดยเปิดเผยตัวได้ทาง

๑๒.๑ ทางไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) จ่าหน้าซองส่งมายัง ด้านบุคลากรหนองคาย ถนนเฉลิมพระเกียรติ ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ๔๓๐๐๐

๑๒.๒ ทางเว็บไซต์โดยระบุชื่อผู้แสดงความคิดเห็นได้ที่ www.dannongkhai.com หรือ www.gprocurement.go.th โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายเกรียงศักดิ์ จันท์ทิม)
นักวิชาการบุคลากรชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายณัฐพงษ์ ชุศรี)
นักวิชาการบุคลากรปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายปรีชา ลีโคตร)
เจ้าพนักงานบุคลากรชำนาญงาน

ร่าง



ประกาศด้านศุลกากรหนองคาย

เรื่อง ประกวดราคาซื้อเครื่อง X-ray กระเป่าสัมภาระ พร้อมอุปกรณ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้านศุลกากรหนองคาย มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อเครื่อง X-ray กระเป่าสัมภาระ พร้อมอุปกรณ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคา ครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๙๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านเก้าแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้
จัดซื้อเครื่อง X-ray กระเป่าสัมภาระ พร้อมอุปกรณ์จำนวน ๑ เครื่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ด้านศุลกากรหนองคาย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่.....ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.dannongkhai.com หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๒-๙๙๐๙๐๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

พ.ต.อ. 

(ณรัชต์พล เลิศรัชตะปภัสร์)

นายด่านศุลกากรหนองคาย

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ร่าง



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่/๒๕๖๓

การจัดซื้อเครื่อง X-ray กระเป่าสัมภาระ พร้อมอุปกรณ์
จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศด้านศุลกากรหนองคาย

ลงวันที่มีนาคม ๒๕๖๓

ด้านศุลกากรหนองคาย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ด้าน” มีความประสงค์จะประกวดราคาจัดซื้อเครื่อง X-Ray กระเป่าสัมภาระ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ เครื่อง ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 - ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
 - ๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 - ๑.๓ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจัดจ้าง
 - ๑.๔ แบบสัญญาซื้อขาย
 - ๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
 - (๒) หลักประกันการรับเงินค่าพัสดุล่วงหน้า
 - ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
 - ๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
 - ๑.๘ วิธีการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา
 - ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
 - ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ศาลากลางหนองคาย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่มีนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้เข้าร่วม แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

๔.๑ สำเนาทะเบียนพาณิชย์

๔.๒ สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วนแล้ว ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่แบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ ด่านพรมแดนหนองคาย ด่านศุลกากรหนองคาย

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากด่านศุลกากรหนองคาย ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแค็ตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ X-Ray กระเป่าสัมภาระ พร้อมอุปกรณ์ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ ด้านศุลกากรหนองคายจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแค็ตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแค็ตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่..... ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใด ๆ เพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ ด้านศุลกากรหนองคาย ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ .

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏว่าคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และด้านศุลกากรหนองคาย จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ด้านศุลกากรหนองคายจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของด้านศุลกากรหนองคาย

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ด้านบุคลากรหนองคาย จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ด้านบุคลากรหนองคายกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๓ ด้านบุคลากรหนองคาย สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของด้านบุคลากรหนองคาย

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือด้านบุคลากรหนองคาย มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ ด้านบุคลากรหนองคายมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ ด้านบุคลากรหนองคายทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของด้านบุคลากรหนองคาย เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งด้านบุคลากรหนองคายจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือด้านบุคลากรหนองคาย จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ ด้านบุคลากรหนองคาย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จากด้านบุคลากรหนองคาย

๕.๖ ก่อนลงนามในสัญญาด้านบุคลากรหนองคายอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ ด้านบุคลากรหนองคายจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๔ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือด้านบุคลากรหนองคาย เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับด้านบุคลากรหนองคาย ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ด้านบุคลากรหนองคาย ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดที่ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพดนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งด้านบุคลากรหนองคายได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ด้านศุลกากรหนองคาย จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และด้านศุลกากรหนองคาย ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อย ๐.๑๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบตัววัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดั่งระบุในข้อ ๑. ๔ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ด้านศุลกากรหนองคาย ได้รับมอบสิ่งของ โดยผู้ขายต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อท่านได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อด้านศุลกากรหนองคายได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งด้านศุลกากรหนองคายได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖ ด้านศุลกากรหนองคายจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกหรือหักจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกหรือให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ ด้านศุลกากรหนองคายสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของด้านตุลาการหนองคาย คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ ด้านตุลาการหนองคายอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากด้านตุลาการหนองคายไม่ได้

(๑) ด้านตุลาการหนองคายไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ด้านตุลาการหนองคายหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ด้านตุลาการหนองคายสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

พันตำรวจเอก

