

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

ซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook

1. ความเป็นมา

บริษัท บริหารสินทรัพย์สุขุมวิท จำกัด (บสส.) มีสถานะเป็นหน่วยงานของรัฐ มีวัตถุประสงค์ในการประกอบกิจการบริหารสินทรัพย์ โดยการรับซื้อ รับโอน และรับจ้างบริหารสินทรัพย์ด้วยคุณภาพ และทรัพย์สินรอกการขาย ตามพระราชกำหนดบริษัทบริหารสินทรัพย์ พ.ศ.2541 มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ เพื่อใช้ในการดำเนินกิจการของ บสส. จึงประกาศรายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะและขอบเขตของงาน ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

2. วัตถุประสงค์

โดยที่ บสส. มีความประสงค์จะจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook เพื่อทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์ PC และ เครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่ชำรุดเสียหาย เสื่อมสภาพไม่เหมาะกับการใช้งาน และมีอายุการใช้งานที่นานเกินกว่า 5 ปี ซึ่งทำให้ไม่คุ้มค่ากับการซ่อมแซมและบำรุงรักษา

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ บสส. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาจัดซื้อพัสดุนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

(3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

(5) กรณีตาม (1) - (4) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(5.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561

3.12 ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรอง หรือหนังสือแต่งตั้ง หรือหนังสืออนุญาต ให้เป็นตัวแทนจำหน่าย โดยตรงจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือบริษัทผู้ผลิตที่มีสาขาในประเทศไทย โดยระบุให้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ สำหรับโครงการนี้โดยเฉพาะ ซึ่งหนังสือดังกล่าวต้องมีอายุไม่เกิน 90 วัน นับจากวันที่ออกหนังสือจนถึงวันที่ยื่นข้อเสนอ โดยต้องนำเอกสารหนังสือรับรอง หรือหนังสือแต่งตั้ง หรือหนังสืออนุญาต ยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคา

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ/ขอบเขตการให้บริการ

พัสดุที่ บสส. ประสงค์จะซื้อ ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที มีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่ บสส. กำหนดดังต่อไปนี้

4.1 เครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook สำหรับกลุ่มผู้ใช้งานทั่วไป จำนวน 115 เครื่อง

- 4.1.1 มีหน่วยประมวลผล (CPU) ไม่น้อยกว่า 8 แกนหลัก (8 core) และ 12 แกนเสมือน (12 Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า 4.4 GHz จำนวนไม่น้อยกว่า 1 หน่วย
- 4.1.2 มีหน่วยความจำ (Memory) ชนิด DDR4 ทำงานที่ความเร็วไม่ต่ำกว่า 3200 MHz หรือดีกว่า มีขนาดรวมไม่น้อยกว่า 32 GB
- 4.1.3 มีหน่วยแสดงผลภาพ (Display) ขนาดไม่ต่ำกว่า 15.6 นิ้ว แบบ IPS FULL HD (1920X 1080) Anti-Glare
- 4.1.4 มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk Drive : HDD) Solid State Drive (M.2 NVMe PCIe 3.0 SSD) ขนาดไม่น้อย 512 GB หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
- 4.1.5 สามารถเชื่อมต่อสัญญาณเครือข่ายแบบ Gigabit Ethernet เทียบเท่าหรือดีกว่า แบบ RJ-45 จำนวน 1 port แบบ built in มากับแผงวงจรหลักของตัวเครื่อง
- 4.1.6 สามารถเชื่อมต่อสัญญาณผ่านเครือข่ายไร้สายแบบ Wi-Fi 6 (802.11ax) พร้อม Bluetooth ไม่ต่ำกว่า 5.0 หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายในตัวเครื่อง
- 4.1.7 มีพอร์ต USB 3.1 เทียบเท่าหรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ports และ มี USB Type C ไม่น้อยกว่า 1 ports ใช้เป็นพอร์ตส่งสัญญาณภาพและเสียงได้
- 4.1.8 ต้องมีพอร์ตต่อจอแสดงผลภายนอกดังนี้
 - (1) มีพอร์ตต่อจอแสดงผลภายนอกแบบ HDMI จำนวน 1 พอร์ต เป็นแบบติดตั้งในตัวเครื่อง
 - (2) มีพอร์ตต่อจอแสดงผลภายนอกแบบ VGA จำนวน 1 พอร์ต จะเป็นแบบติดตั้งในตัวเครื่อง หรือเป็นอุปกรณ์สำหรับแปลงสัญญาณภาพแสดงผลออกภายนอกแบบ VGA
- 4.1.9 มีระบบเสียงและลำโพงแบบติดตั้งในตัวเครื่อง และมีช่องต่อหูฟังและไมโครโฟน แบบ Universal Audio Jack จำนวน 1 ช่อง
- 4.1.10 มีกล้องหน้าแบบ HD 720p หรือดีกว่า
- 4.1.11 มีแป้นพิมพ์แบบ spill-resistant เพื่อป้องกันอุปกรณ์ภายในตัวเครื่องจากการทำน้ำหกใส่ แสดงตัวอักษรทั้งภาษาไทย/ภาษาอังกฤษ แบบพิมพ์ติดถาวรบนปุ่มและมี Touchpad เป็นแบบ multi-touch
- 4.1.12 มีแหล่งจ่ายกำลังไฟฟ้า (Power Adapter) ที่สามารถใช้ได้กับแรงดันไฟฟ้าของประเทศไทย และมีเทคโนโลยีชาร์จเร็ว

- 4.1.13 มีแบตเตอรี่ ขนาดไม่น้อยกว่า 41 WHr แบบ Lithium-ion (Li-ion) หรือ Polymer หรือดีกว่า
- 4.1.14 มีอุปกรณ์ประกอบด้วย
- 1) เมาส์แบบ USB Optical Mouse หรือดีกว่า ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกันกับเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่นำเสนอ
 - 2) กระเป๋าหรือเป้สำหรับใส่ Notebook ที่เสนอ โดยต้องเป็นยี่ห้อเดียวกันกับเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่นำเสนอ
 - 3) แผ่นรองเมาส์
- 4.1.15 ได้รับการรับรองมาตรฐานการแผ่กระจายของแม่เหล็กไฟฟ้าจากสถาบันได้รับการยอมรับจากนานาชาติ เช่น FCC, พร้อมเอกสารรับรอง
- 4.1.16 ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยจากสถาบันที่ได้รับการยอมรับจากนานาชาติ เช่น UL พร้อมเอกสารรับรอง
- 4.1.17 ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม EPEAT ไม่ต่ำกว่าระดับ Silver Rating พร้อมเอกสารรับรอง สามารถตรวจสอบได้จาก WWW.EPEAT.NET หรือ ได้รับการรับรองมาตรฐาน ENERGY STAR พร้อมเอกสารรับรอง
- 4.1.18 เครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เสนอต้องผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน MIL-STD-810H
- 4.1.19 มีการรับประกันสินค้าทั้งอะไหล่และบริการแบบถึงสถานที่ติดตั้ง (On-site Service) เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี และ Battery เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี
- 4.1.20 มีระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 Professional 64 bit หรือดีกว่า ที่ถูกติดตั้งมาพร้อมตัวเครื่องจากโรงงานของผู้ผลิต (OEM) โดยสามารถใช้ภาษาไทยได้ และมีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย
- 4.1.21 เครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เสนอจะต้องมีระบบ Online Support ที่ให้บริการ Download คู่มือ Driver ผ่านทางระบบ Internet

4.2 การติดตั้งซอฟต์แวร์และระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 11 Professional หรือดีกว่า

- 4.2.1 ผู้เสนอราคาต้องส่งเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เสนอพร้อมติดตั้ง Windows 11 Professional 64 bit หรือดีกว่าเรียบร้อยแล้วจำนวน 1 เครื่อง พร้อมทั้งกำหนดค่า บนเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook (Configuration) ตามที่ บสส. กำหนด โดยเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่ส่งให้ บสส. ต้องไม่มีการติดตั้งโปรแกรมประยุกต์ หรือ โปรแกรมมอรรถประโยชน์ใดๆ เช่น Microsoft Office โปรแกรมป้องกันไวรัส เป็นต้น เพื่อนำไปเป็นต้นแบบ
- 4.2.2 ผู้เสนอราคาต้องเข้ารหัสข้อมูลบน Hard disk ของ Notebook ทุกเครื่อง ด้วยโปรแกรม BitLocker และต้องจัดทำเอกสารระบุรหัสการกู้ข้อมูล (BitLocker Drive Encryption recovery key) ของ Notebook ทุกเครื่อง โดยสามารถทำเป็นแบบ Soft file ได้

4.3 การยื่นข้อเสนอ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแสดงเอกสารข้อเสนอให้ บสส. พิจารณาน้อย ดังนี้

- 4.3.1 แคลตตาล็อกของเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook และอุปกรณ์ที่เสนอ พร้อมทั้งซอฟต์แวร์ที่จำเป็น โดยเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เสนอ ต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าตามที่ บสส. กำหนด
- 4.3.2 ผู้เสนอราคาต้องจัดทำตารางแสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เสนอ โดยเสนอเปรียบเทียบกับรายละเอียดที่ได้ระบุไว้ในข้อกำหนดของ บสส. (ข้อ 4.1) โดยต้องเปรียบเทียบข้อมูลให้เห็นอย่างชัดเจน ไม่คลุมเครือ ต้องระบุยี่ห้อ รุ่น ขนาด อย่างละเอียดชัดเจนเป็นรายข้อทุกข้อ และต้องอ้างอิงถึงรายละเอียดในแคลตตาล็อกว่าได้แสดง อยู่ในหน้าใด และในแคลตตาล็อกต้องแสดงหมายเลขของรายการที่อ้างอิงถึง พร้อมทำแถบสี หรือเน้นข้อความที่อ้างอิงให้เห็นอย่างชัดเจน โดยต้องจัดทำรายละเอียดข้อเสนอของเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook และอุปกรณ์ที่เสนอในรูปแบบดังต่อไปนี้

หัวข้อคุณลักษณะ (ข้อ 4.1)	คุณลักษณะที่ บสส.กำหนด	คุณลักษณะที่ผู้ประสงค์ จะเสนอราคาเสนอ	เอกสารอ้างอิง(ระบุเลขที่หน้า , ข้อ)
ระบุหัวข้อให้ตรงกับที่กำหนดในเอกสารนี้	ให้คัดลอกจากข้อกำหนดในเอกสารนี้	ให้ระบุความสามารถหรือคุณลักษณะเฉพาะๆ ของอุปกรณ์หรือโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่เสนอ	ให้ระบุหรืออ้างอิงถึงเอกสารในข้อเสนอก่อนที่เกี่ยวข้อง และทำสัญลักษณ์แสดงข้อความในประโยคของเอกสารหรือในแคลตตาล็อกนั้นให้ชัดเจน

5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบพัสดุตาม ข้อ 4.1 และข้อ 4.2 ให้แก่ บสส. ภายในกำหนด 150 (หนึ่งร้อยห้าสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ลงนามสัญญา

6. การส่งมอบพัสดุ

6.1 ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจาก บสส. จะต้องจัดทำ Sticker Label แจ้งการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไข เครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook โดยจะต้องติดไว้ที่ที่เห็นชัดเจน โดยมีรายละเอียดดังนี้

- (1) สัญญาเลขที่...../..... ลว. (วันเดือนปี)
- (2) วันเริ่มต้น-สิ้นสุดการรับประกัน ถึง
- (3) กรณีเครื่อง/อุปกรณ์ชำรุดหรือขัดข้องแจ้ง โทร.....
- (4) Serial No. ... (Barcode และหมายเลข Serial No.ของอุปกรณ์)

6.2 ผู้ชนะการเสนอราคา ต้องทำการติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่เสนอตามที่ บสส. กำหนด โดยสถานที่ติดตั้งให้อยู่ใน คุลยพินิจของ บสส. ที่จะเป็นผู้กำหนดตำแหน่ง ลักษณะ และรูปแบบของการติดตั้ง โดยขึ้นอยู่กับความจำเป็นและสภาพการใช้งานจริง เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพเป็นสำคัญ ในกรณีเป็นการติดตั้งเพื่อทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์ PC ที่มีอยู่เดิม ต้องดำเนินการจัดเก็บขนย้ายเครื่องเดิม ไปยังที่เก็บตามที่ บสส. กำหนด

7. การจ่ายเงิน

จ่ายค่าพัสดุให้ผู้ขายครั้งเดียวทั้งจำนวน โดย บสส. จะจ่ายค่าพัสดุซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้วให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุทั้งหมดโดยถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และ บสส. ได้ตรวจรับมอบพัสดุเรียบร้อยแล้ว

8. วงเงินงบประมาณ

วงเงินงบประมาณในการซื้อ 4,200,000 บาท (สี่ล้านสองแสนบาทถ้วน) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

9. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ การจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook บสส. จะพิจารณาตัดสิน โดยใช้หลักเกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำสุด

หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย ส่วนผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิแต่มีต่อ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 จะพิจารณาจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

ส่วนผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิแต่มีต่อ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

ทั้งนี้ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต่มีต่อด้านราคา จะต้องมิวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่ยื่นเสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกัน ไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

10. กำหนดยื่นราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นราคาตามที่เสนอ โดยมีกำหนดระยะเวลา 90 (เก้าสิบ) วัน นับแต่วันยื่นเสนอราคาสุดท้ายเป็นต้นไป และภายในกำหนดยื่นราคาผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

11. การทำสัญญาซื้อขาย

ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้ขายจะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาที่ บสส. กำหนดหรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับ บสส. ภายใน 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจาก บสส. และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 (ห้า) ของราคาพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ บสส. ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาหรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ โดยกำหนดให้ใช้หลักประกันสัญญาอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

- (1) เงินสด
- (2) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ บสส. โดยเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้าวันทำสัญญานั้นไม่เกิน 3 (สาม) วันทำการ
- (3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ
- (4) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด
- (5) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

12. ค่าปรับ

12.1 กรณีที่ผู้ขายช่วงงานไปให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่ง โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก บสส. ก่อน บสส. จะปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 10 (สิบ) ของวงเงินของงานที่นำไปช่วงนั้น

12.2 กรณีผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาซื้อขาย และ/หรือ เมื่อครบกำหนดส่งมอบพัสดุตามสัญญาซื้อขายแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบพัสดุ หรือ ส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือ ส่งมอบไม่ครบจำนวน บสส. จะปรับผู้ขายเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.2 (ศูนย์จุดสอง) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ส่งมอบพัสดุ หรือ ส่งมอบไม่ถูกต้อง แต่ทั้งนี้ จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน) จนกว่าผู้ขายจะส่งมอบถูกต้อง หรือ ส่งมอบครบจำนวน

13. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

13.1 ผู้ขาย ต้องรับประกันเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ในข้อ 4.1 เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี ยกเว้น Battery รับประกัน 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุของ บสส. ได้ตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยตลอดระยะเวลาการรับประกัน ต้องเข้ามาบริการ ณ สถานที่ติดตั้ง (On Site Service) โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

13.2 กรณีที่เครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook มีปัญหา ชำรุดเสียหาย หรือไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ ผู้รับจ้าง/ผู้ขายต้องเข้าดำเนินการแก้ไขภายใน 1 วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจาก บสส. และต้องซ่อมแซมให้เครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ใช้งานได้ดังเดิมภายในภายใน 3 วันทำการ ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขได้ภายในเวลาดำหนดผู้รับจ้าง/ผู้ขาย ต้องจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ที่มีประสิทธิภาพและความสามารถเท่าเทียมกันหรือดีกว่ามาทดแทนให้แล้วเสร็จภายใน 3 วันทำการ โดยนับถัดจากวันที่เข้าดำเนินการ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

13.3 บสส. มีสิทธิว่าจ้างบุคคลภายนอกทำการซ่อมแซมแก้ไขเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook ได้ หากผู้รับจ้าง/ผู้ขายไม่เข้ามาซ่อมแซมหรือไม่สามารถทำการซ่อมแซมเครื่องคอมพิวเตอร์ Notebook แล้วเสร็จตามเวลา

ที่กำหนด โดยค่าจ้างและค่าใช้จ่ายต่างๆ เช่น ค่าอะไหล่ ค่าวัสดุสิ้นเปลือง ค่าแรง ในการจ้างบุคคลภายนอก ซ่อมแซมแก้ไขทั้งหมดผู้รับจ้าง/ผู้ขายต้องเป็นผู้ออกให้แทน บสส.ทั้งสิ้น

14. เงื่อนไขอื่น (ถ้ามี)

ผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งเป็นผู้สนใจ หรือ เคยเป็นคู่ค้าของ บสส. ตกลงรับทราบนโยบาย การคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ของ บสส. ที่ได้ประกาศใช้ในขณะนี้ เป็นอย่างดีแล้ว และเพื่อการเสนอราคา/ ยื่นข้อเสนอตามเอกสารนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอตกลงให้คำรับรองว่า เพื่อการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของฝ่าย บสส. ผู้ยื่นข้อเสนอจะดำเนินการ เก็บ รวบรวม ใช้ หรือเปิดเผย รวมถึงกำหนดให้มีมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัย ของข้อมูลส่วนบุคคลอย่างเพียงพอและเหมาะสม ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล กฎ ระเบียบ ประกาศ คำสั่ง นโยบาย วิธีการปฏิบัติงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ซึ่ง ส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ รวมถึง บสส. ได้ประกาศใช้บังคับ ในขณะนี้ และ/หรือ ที่จะได้มีการแก้ไขหรือ เพิ่มเติมในภายหน้าด้วย ตลอดจนจะกำกับดูแลให้บุคคลที่เกี่ยวข้องกับผู้ยื่นข้อเสนอปฏิบัติตามคำรับรอง ดังกล่าวด้วย

หากผู้ยื่นข้อเสนอฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามที่ได้ให้คำรับรองดังกล่าวข้างต้น ผู้ยื่นข้อเสนอ ตกลงยินยอม รับผิดชอบโดยใช้ค่าสินไหมทดแทน และ/หรือ ค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้นหรือเกี่ยวเนื่องจากการที่ฝ่าฝืนหรือ ไม่ปฏิบัติตามที่ได้ให้คำรับรองนั้น ไม่ว่าจะการนั้นจะเกิดขึ้นจากการกระทำโดยจงใจหรือประมาทเลินเล่อ หรือไม่ก็ตาม ต่อ บสส. ทุกประการ

15. ข้อสงวนสิทธิ์และอื่น ๆ

- 15.1 บสส. สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดของแบบสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ เพื่อให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)
- 15.2 บสส. สงวนสิทธิ์ในการปรับเพิ่มหรือลดเนื้องานที่อยู่ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตของ งาน (TOR) นี้ได้ โดยคิดราคางานเพิ่มหรือลดที่เกิดขึ้นจริงตามส่วนของราคาพัสดุตามสัญญา และให้ ถือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตของงาน (TOR) นี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญา
- 15.3 เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ได้รับเลือกให้เป็นผู้ขายและได้ตกลงซื้อพัสดุสิ่งของแล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่ง หรือนำพัสดุสิ่งของเข้ามาจากต่างประเทศและพัสดุสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามา โดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ กำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้ขายนั้นจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริม การพาณิชย์ว่า ดังนี้
 - (1) แจกการส่งหรือนำพัสดุสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่ เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้
 - (2) จัดการให้พัสดุสิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจาก ต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกพัสดุสิ่งของนั้น

โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

15.4 ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้ขายพัสดุแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดครั้งระบุไว้ใน ข้อ 11. บสส. มีสิทธิริบหลักประกันการเสนอราคา หรือเรียกเรื่องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการเสนอราคาทันที และอาจพิจารณาเรียกเรื่องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็น ผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

15.5 บสส. อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตงาน (TOR) ฉบับนี้ ในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก บสส. ไม่ได้

(1) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(2) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ บสส. หรือ กระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(3) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (1) หรือ (2) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

15.6 ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบที่กำหนด รวมถึง ข้อตกลง เงื่อนไข ระเบียบ ประกาศ หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติของ บสส. โดยเคร่งครัด

15.7 ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้ขายจะต้องเก็บรักษาข้อมูลที่ได้รับจาก บสส. เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา (ถ้ามี) ไว้เป็นความลับตลอดไป โดยจะไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่ว่าด้วยวิธีการใดและแก่บุคคลใดทั้งสิ้น ทั้งนี้เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก บสส. แล้วเท่านั้น

15.8 บสส. ไม่อนุญาตให้ผู้ขายช่วงงาน หรือ โอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงินค่าขายพัสดุจาก บสส. ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนให้แก่บุคคลหนึ่งบุคคลใด เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก บสส.

15.9 บสส. จะประเมินผลการปฏิบัติงานที่แล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้ขายพัสดุ ตามหลักเกณฑ์การประเมินผลที่ บสส. และ/หรือ ตามที่ระเบียบกระทรวงการคลังกำหนด

15.10 ในกรณีที่รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตของงาน (TOR) และ/หรือ เอกสารแนบท้าย (ถ้ามี) มีความขัดหรือแย้งกับแบบเอกสารต่าง ๆ เพื่อการจัดจ้างครั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ บสส. และให้ถือคำวินิจฉัยดังกล่าวเป็นที่สุด ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ จาก บสส. ทั้งสิ้น

16. การติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

โทรศัพท์ 02-6861800

โทรสาร 02-6178245

E-Mail : auction_1@sam.or.th

เว็บไซต์ www.sam.or.th

ผู้พล