



บริษัท บริหารสินทรัพย์สุขุมวิท จำกัด

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

การจ้างบำรุงรักษาอุปกรณ์ในศูนย์ข้อมูล (Data Center)

1. ความเป็นมา

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

2. วัตถุประสงค์

เพื่อบำรุงรักษาอุปกรณ์ในศูนย์ข้อมูล ให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง และลดความเสี่ยงของการหยุดทำงานของอุปกรณ์ในศูนย์ข้อมูล (Data Center) ประกอบด้วย

1. ระบบปรับอากาศ แบบควบคุมความชื้นระบายความร้อนด้วยน้ำ ยี่ห้อ CITEC รุ่น GU35W Capacity 130,000 BTU จำนวน 2 เครื่อง
2. เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ยี่ห้อ Clean line รุ่น TS 15KVA จำนวน 2 เครื่อง
3. ระบบระบบดับเพลิง FM-200 ขนาด 70 ปอนด์ จำนวน 1 ถัง
4. ระบบตรวจจับการรั่วซึมของน้ำในศูนย์ข้อมูล (Water Leak Detector System)
5. ระบบแจ้งเตือนอัตโนมัติ SMS (Short Message Service)

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างตามขอบเขตของงานนี้

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ บสส. ณ วันยื่นเสนอราคา หรือ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาจัดจ้างครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

4. รายละเอียดและขอบเขตของงานจ้าง

ในการดำเนินการบำรุงรักษาอุปกรณ์ในศูนย์ข้อมูล (Data Center) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินงานจ้าง ดังนี้

4.1 ระบบปรับอากาศ แบบควบคุมความชื้นระบายความร้อนด้วยน้ำ ยี่ห้อ CITEC รุ่น GU35W Capacity 130,000 BTU (ระบบปรับอากาศ) จำนวน 2 เครื่อง

โดยมีขอบเขตการดำเนินงาน ดูแล บำรุงรักษา ตรวจสอบสถานะระบบปรับอากาศ พร้อมปรับแก้ไขเพื่อให้ระบบปรับอากาศ ทำงานปกติและมีประสิทธิภาพ พร้อมจัดทำรายงานผลการตรวจสอบ และบำรุงรักษา ส่งมอบให้ บสส. เป็นประจำทุก 2 เดือน (6 ครั้ง ต่อ 1 ปี) กำหนดระยะเวลาดำเนินการเริ่มวันที่ 1 มิถุนายน 2565 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2568 โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

- ล้างทำความสะอาด Plate Exchange ทั้ง 2 เครื่อง
- ดูดและเป่าฝุ่นตัวกรองอากาศ
- ตรวจสอบระดับแรงดันน้ำยาของระบบปรับอากาศ ให้มีแรงดันที่เป็นไปตามมาตรฐาน และพร้อมใช้งานได้ปกติ
- ตรวจสอบการทำงานของคอมเพรสเซอร์ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานปกติ
- ตรวจสอบ แรงดันน้ำเข้าออกที่ Plate Exchange
- ตรวจสอบอื่นๆ ตามความจำเป็นในการบำรุงรักษาระบบปรับอากาศ (Preventive Maintenance) พร้อมปรับแก้ไข เพื่อให้ระบบปรับอากาศ ทำงานปกติ

4.2 เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ยี่ห้อ Clean line รุ่น TS 15KVA จำนวน 2 เครื่อง

โดยมีขอบเขตการดำเนินงานดูแล บำรุงรักษา ตรวจสอบสถานะ UPS พร้อมปรับแก้ไขเพื่อให้ UPS ทำงานปกติและมีประสิทธิภาพ พร้อมจัดทำรายงานผลการตรวจสอบและบำรุงรักษา ส่งมอบให้ บสส. เป็นประจำทุก 3 เดือน (4 ครั้ง ต่อ 1 ปี) กำหนดระยะเวลาดำเนินการเริ่มวันที่ 1 กันยายน 2565 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2568 โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

4.2.1 เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

- วัดแรงดันขาเข้าและขาออก
- วัดกระแสขาเข้าและขาออก
- วัดเฟสขาเข้าและขาออก
- ตรวจสอบระบบระบายอากาศและพัดลม
- ตรวจสอบอุณหภูมิของเครื่อง

4.2.2 แบตเตอรี่ของเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

- ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าที่ป้อนให้แก่แบตเตอรี่
- ตรวจสอบกระแสไฟฟ้าที่ป้อนให้แก่แบตเตอรี่
- ตรวจสอบกระแสไฟฟ้าที่แบตเตอรี่คายประจุ
- ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าที่แบตเตอรี่คายประจุ
- ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าของแบตเตอรี่ต่อลูก

4.3 ระบบดับเพลิง FM-200 ขนาด 70 ปอนด์ จำนวน 1 ถัง

โดยมีขอบเขตการดำเนินงานดูแล บำรุงรักษา ตรวจสอบสถานะ ระบบดับเพลิง FM-200 พร้อมปรับแก้ไขเพื่อให้ ระบบดับเพลิง FM-200 ทำงานปกติและมีประสิทธิภาพ พร้อมจัดทำรายงานผลการตรวจสอบและบำรุงรักษา ส่งมอบให้ บสส. เป็นประจำทุก 3 เดือน (4 ครั้ง ต่อ 1 ปี) กำหนดระยะเวลาดำเนินการเริ่มวันที่ 1 กันยายน 2565 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2568 โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

- ตรวจสอบสภาพแรงดันถังดับเพลิง และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
- ตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับควันไฟ
- ตรวจสอบกล่องควบคุมระบบดับเพลิง FM-200
- ตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับความร้อน
- ตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับก๊าซ
- ตรวจสอบระบบควบคุมด้วยมือ (Manual)
- ตรวจสอบอุปกรณ์แสดงสัญญาณเตือนสิ่งผิดปกติ, กระดิ่ง, ลำโพง
- ตรวจสอบค่าพลังงานสำรอง
- ตรวจสอบการอัดประจุไฟฟ้าของแบตเตอรี่

- ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าของแบตเตอรี่

4.4 ระบบตรวจจับการรั่วซึมของน้ำในศูนย์ข้อมูล (Water Leak Detector System)

โดยมีขอบเขตการดำเนินงานดูแลบำรุงรักษาตรวจสอบสถานะระบบตรวจจับการรั่วซึมของน้ำในศูนย์ข้อมูล พร้อมปรับแก้ไขเพื่อให้ ระบบตรวจจับการรั่วซึมของน้ำในศูนย์ข้อมูล ทำงานปกติและมีประสิทธิภาพ พร้อมจัดทำรายงานผลการตรวจสอบและบำรุงรักษา ส่งมอบให้ บสส. เป็นประจำทุก 3 เดือน (4 ครั้ง ต่อ 1 ปี) กำหนดระยะเวลาดำเนินการเริ่มวันที่ 1 กันยายน 2565 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2568 โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

4.4.1 ตรวจสอบระบบการทำงานและสถานะของระบบ Power, Monitor, Alarm และ Open Circuit ให้มีสภาพการทำงานเป็นปกติ และหากพบสัญญาณบ่งชี้ความผิดปกติของระบบต้องหาสาเหตุและดำเนินการแก้ไข ให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ

4.4.2 ตรวจสอบการทำงานทั่วไปของระบบ Buzzer, switch, Accept/switch, Test/switch Mute และ Sensor and end of Line ให้มีสภาพการทำงานเป็นปกติ

4.5 ระบบแจ้งเตือนอัตโนมัติ (Short Message Service)

โดยมีขอบเขตการดำเนินงานดูแลบำรุงรักษาตรวจสอบสถานะระบบแจ้งเตือนอัตโนมัติพร้อมปรับแก้ไขเพื่อให้ระบบแจ้งเตือนอัตโนมัติทำงานปกติและมีประสิทธิภาพ พร้อมจัดทำรายงานผลการตรวจสอบและบำรุงรักษา ส่งมอบให้ บสส. เป็นประจำทุก 3 เดือน (4 ครั้ง ต่อ 1 ปี) กำหนดระยะเวลาดำเนินการเริ่มวันที่ 1 กันยายน 2565 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2568 โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

4.5.1 ตรวจสอบระบบการทำงานและสถานะของระบบ กล้องควบคุมการทำงาน และ Battery สำรองไฟฟ้า ให้มีสภาพการทำงานเป็นปกติ ให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ

4.5.2 เชื่อมต่อการแจ้งเตือนของระบบต่างๆ กับระบบแจ้งเตือนอัตโนมัติ (Short Message Service) (ถ้ามี)

4.6 กรณีเกิดปัญหาในข้อ 4.1-4.5 ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้มีความรู้ความชำนาญในระบบงาน เพื่อเข้ามาบริการตรวจสอบและแก้ไขให้แล้วเสร็จแบบ On Site Service ภายใน 4 ชั่วโมงและสามารถให้บริการได้ทุกวันตลอด 24 ชั่วโมง (วันจันทร์ ถึง วันอาทิตย์) นับจากได้รับแจ้งเหตุขัดข้องและปัญหาของระบบที่เกิดขึ้นจาก บสส. โดยค่าบริการบำรุงรักษา/ซ่อมแซมแก้ไข ค่าแรง ค่าอะไหล่ ค่าวัสดุอุปกรณ์ ค่าอะไหล่สิ้นเปลืองต่างๆ ค่าน้ำยาหรือสารทำความสะอาดสำหรับเครื่องปรับอากาศ ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และค่าใช้จ่ายทั้งปวง ให้เป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง โดยไม่มีการคิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมทั้งสิ้น ทั้งนี้ไม่รวมอุปกรณ์แบตเตอรี่และสารดับเพลิง

4.7 กรณีผู้รับจ้างเข้ามาดำเนินการตามข้อ 4.6 แล้วพบความชำรุดของวัสดุ อุปกรณ์ ในระบบต่างๆและไม่สามารถซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้คือดั้งเดิม ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ ที่มีประสิทธิภาพเท่าเทียมหรือดีกว่าวัสดุ อุปกรณ์ ที่ชำรุดมาเปลี่ยนทดแทนเพื่อให้ระบบต่างๆใช้งานได้คือดั้งเดิมภายใน 24 ชั่วโมงนับจากวันที่เข้ามาดำเนินการให้ บสส. โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ ตลอดระยะเวลาของสัญญา

4.8 บสส. มีสิทธิว่าจ้างบุคคลภายนอกเพื่อทำการซ่อมแซมแก้ไขได้ หากผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการซ่อมแซม แก้ไขอุปกรณ์ภายในเวลาที่กำหนด โดยค่าจ้างและค่าใช้จ่ายต่างๆ เช่น ค่าอะไหล่ ค่าวัสดุสิ้นเปลือง ค่าแรงในการจ้างบุคคลภายนอกเพื่อดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขทั้งหมด ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบแทน บสส. ทั้งสิ้น

4.9 ผู้รับจ้างต้องเข้าประชุมและจัดทำแผนการตรวจสอบ บำรุงรักษาระบบงาน ข้อที่ 4.1-4.5 ร่วมกับ บสส. พร้อมแจ้งรายชื่อของผู้รับจ้างที่สามารถติดต่อประสานงานและการแก้ไขปัญหาในกรณีฉุกเฉินให้ บสส. ภายใน 7 วันทำการ นับถัดจากวันที่ลงนามสัญญา

5. ระยะเวลาดำเนินงานจ้าง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินงานจ้างตาม ข้อ 4. ให้แก่ บสส. ภายในกำหนด 3 (สาม) ปี นับแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2565 ถึง วันที่ 31 พฤษภาคม 2568

6. การส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างต้องดำเนินงานจ้างและส่งมอบงานจ้างให้แก่ บสส. โดยมีรายละเอียดถูกต้องครบถ้วนตามเงื่อนไข และภายในเวลาที่กำหนดตามขอบเขตงานจ้าง โดยมีกำหนดการส่งมอบงานแบ่งเป็น 6 (หก) งวด ดังนี้

งวดที่ 1 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการดังนี้

1. ส่งมอบแผนการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบงานตามข้อ 4.9 ให้ บสส. ภายใน 7 วันทำการนับถัดจากวันที่ลงนามสัญญา
2. ผู้รับจ้างดำเนินการตามขอบเขตงาน ข้อที่ 4.1-4.5 ตั้งแต่ วันที่ 1 มิถุนายน 2565 ถึง วันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 และส่งมอบรายงานผลการตรวจสอบและบำรุงรักษา ให้ บสส. ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 2 ผู้รับจ้างดำเนินการตามขอบเขตงาน ข้อที่ 4.1-4.5 ตั้งแต่ วันที่ 1 ธันวาคม 2565 ถึง วันที่ 31 พฤษภาคม 2566 และส่งมอบรายงานผลการตรวจสอบและบำรุงรักษา ให้ บสส. ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 3 ผู้รับจ้างดำเนินการตามขอบเขตงาน ข้อที่ 4.1-4.5 ตั้งแต่ วันที่ 1 มิถุนายน 2566 ถึง วันที่ 30 พฤศจิกายน 2566 และส่งมอบรายงานผลการตรวจสอบและบำรุงรักษา ให้ บสส. ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 4 ผู้รับจ้างดำเนินการตามขอบเขตงาน ข้อที่ 4.1-4.5 ตั้งแต่ วันที่ 1 ธันวาคม 2566 ถึง วันที่ 31 พฤษภาคม 2567 และส่งมอบรายงานผลการตรวจสอบและบำรุงรักษาให้ บสส. ภายใน วันที่ 15 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 5 ผู้รับจ้างดำเนินการตามขอบเขตงาน ข้อที่ 4.1-4.5 ตั้งแต่ วันที่ 1 มิถุนายน 2567 ถึง วันที่ 30 พฤศจิกายน 2567 และส่งมอบรายงานผลการตรวจสอบและบำรุงรักษาให้ บสส. ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 6 (งวดสุดท้าย)

ผู้รับจ้างดำเนินการตามขอบเขตงาน ข้อที่ 4.1-4.5 ตั้งแต่ วันที่ 1 ธันวาคม 2567 ถึง วันที่ 31 พฤษภาคม 2568 และส่งมอบรายงานผลการตรวจสอบและบำรุงรักษาให้ บสส. ภายใน วันที่ 15 ของเดือนถัดไป

7. การจ่ายเงิน

บสส. จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งด้วยแล้ว ให้แก่ผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น 6 (หก) งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 16 (สิบหก) ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ ปฏิบัติงานและส่งมอบงานงวดที่ 1 ตามข้อ 6 โดยถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือ ข้อตกลง เป็นหนังสือ และ บสส. ได้ตรวจรับมอบงานจ้างดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 16 (สิบหก) ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ ปฏิบัติงานและส่งมอบงานงวดที่ 2 ตามข้อ 6 โดยถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือ ข้อตกลง เป็นหนังสือ และ บสส. ได้ตรวจรับมอบงานจ้างดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 16 (สิบหก) ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ ปฏิบัติงานและส่งมอบงานงวดที่ 3 ตามข้อ 6 โดยถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือ ข้อตกลง เป็นหนังสือ และ บสส. ได้ตรวจรับมอบงานจ้างดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 4 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 16 (สิบหก) ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ ปฏิบัติงานและส่งมอบงานงวดที่ 4 ตามข้อ 6 โดยถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือ ข้อตกลง เป็นหนังสือ และ บสส. ได้ตรวจรับมอบงานจ้างดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 5 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 16 (สิบหก) ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ ปฏิบัติงานและส่งมอบงานงวดที่ 5 ตามข้อ 6 โดยถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือ ข้อตกลง เป็นหนังสือ และ บสส. ได้ตรวจรับมอบงานจ้างดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 6 (งวดสุดท้าย)

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 20 (ยี่สิบ) ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานและส่งมอบงานงวดที่ 6 ตามข้อ 6 โดยถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และ บสส. ได้ตรวจรับมอบงานจ้างดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

8. วงเงินงบประมาณ

วงเงินงบประมาณในการจ้าง 830,000 บาท (แปดแสนสามหมื่นบาทถ้วน) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

9. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

1. ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ งานจ้าง บำรุงรักษาอุปกรณ์ในศูนย์ข้อมูล (Data Center) บสส. จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ เกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำสุด

2. หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 บสส. จะจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

3. หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มิได้ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 บสส. จะจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

10. กำหนดยื่นราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นราคาตามที่เสนอ โดยมีกำหนดระยะเวลา 90 (เก้าสิบ) วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอราคาสุดท้ายเป็นต้นไป และภายในกำหนดยื่นราคาผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

11. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาจ้างที่ บสส. กำหนดหรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับ บสส. ภายใน 10 (สิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจาก บสส. และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 (ห้า) ของค่าจ้างตามสัญญาทั้งหมด ให้ บสส. ยึดถือไว้ ในขณะที่ทำสัญญาหรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ โดยกำหนดให้ใช้หลักประกันสัญญาอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

- (1) เงินสด
- (2) เช็คหรือตราฟัที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ บสส. โดยเป็นเช็คหรือตราฟัลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้าวันทำสัญญานั้นไม่เกิน 3 (สาม) วันทำการ
- (3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ
- (4) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด
- (5) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

12. ค่าปรับ

12.1 กรณีที่ผู้รับจ้างชวงงานไปให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่ง โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก บสส. ก่อน บสส. จะปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 10 (สิบ) ของวงเงินของงานที่นำไปชวงนั้น

12.2 กรณีผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติ และ/หรือ ปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ บสส. เป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคางานจ้าง แต่ทั้งนี้จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท (หนึ่งร้อยบาท)

12.3 กรณีผู้รับจ้างไม่สามารถปฏิบัติงานตามข้อ 4.6 ภายในระยะเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ บสส. เป็นรายชั่วโมง โดยคิดอัตราชั่วโมงละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคางานจ้าง

12.4 กรณีผู้รับจ้างไม่สามารถปฏิบัติงานตามข้อ 4.7 ภายในระยะเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ บสส. เป็นรายวัน โดยเศษของชั่วโมงนับเป็นหนึ่งวันในอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคางานจ้าง

13. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา 30 (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่สิ้นสุดสัญญา และหากเกิดความชำรุดบกพร่อง ผู้รับจ้างต้องทำการซ่อมแซมแก้ไขภายใน 24 ชั่วโมง นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่องเป็นต้นไป ทั้งนี้ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้น

14. เงื่อนไขอื่น

ผู้เสนอราคา/ผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งเป็นผู้สนใจ หรือ เคยเป็นคู่ค้าของ บสส. ตกลงรับทราบนโยบาย การคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ของ บสส. ที่ได้ประกาศใช้ในขณะนี้ เป็นอย่างดีแล้ว และเพื่อการเสนอราคา/ ยื่นข้อเสนอตามเอกสารนี้ ผู้เสนอราคา/ผู้ยื่นข้อเสนอตกลงให้คำรับรองว่า เพื่อการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ของฝ่าย บสส. ผู้เสนอราคา/ผู้ยื่นข้อเสนอจะดำเนินการ เก็บ รวบรวม ใช้ หรือเปิดเผย รวมถึงกำหนดให้มี มาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคลอย่างเพียงพอและเหมาะสม ให้เป็นไปตาม กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล กฎ ระเบียบ ประกาศ คำสั่ง นโยบาย วิธีการปฏิบัติงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ซึ่งส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ รวมถึง บสส. ได้ประกาศใช้ บังคับในขณะนี้ และ/หรือ ที่จะได้มีการแก้ไขหรือเพิ่มเติมในภายหน้าด้วย ตลอดจนจะกำกับดูแลให้บุคคลที่ เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคา/ผู้ยื่นข้อเสนอปฏิบัติตามคำรับรองดังกล่าวด้วย

หาก ผู้เสนอราคา/ผู้ยื่นข้อเสนอฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามที่ได้ให้คำรับรองดังกล่าวข้างต้น ผู้เสนอ ราคา/ผู้ยื่นข้อเสนอ ตกลงยินยอมรับผิดชอบโดยชดใช้ค่าสินไหมทดแทน และ/หรือ ค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้น หรือเกี่ยวเนื่องจากการที่ฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามที่ได้ให้คำรับรองนั้น ไม่ว่าจะการนั้นจะเกิดขึ้นจากการกระทำ โดยจงใจหรือประมาทเลินเล่อหรือไม่ก็ตาม ต่อ บสส. ทุกประการ

15. ข้อสงวนสิทธิ์และอื่นๆ

15.1 บสส. สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดของแบบสัญญาหรือข้อตกลงเป็น หนังสือเพื่อให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

15.2 บสส. สงวนสิทธิ์ในการปรับเพิ่มหรือลดเนื้องานที่อยู่ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขต ของงาน (TOR) นี้ได้ โดยคิดราคางานเพิ่มหรือลดที่เกิดขึ้นจริงตามส่วนของราคางานจ้างตามสัญญา และให้ถือ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตของงาน (TOR) นี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

15.3 เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายใดได้รับเลือกให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างแล้วถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่ง หรือนำพัสดุสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือใน เส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ

กำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้รับจ้างนั้นจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(1) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่ เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไปปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

15.4 ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้รับจ้างแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ใน ข้อ 11. บสส. มีสิทธิริบหลักประกันการเสนอราคา หรือเรียกเงินจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการเสนอราคาทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็น ผู้ที่งานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

15.5 บสส. อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างตามรายละเอียดคุณลักษณะ/ขอบเขตของงาน (TOR) ฉบับนี้ ในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก บสส. ไม่ได้

- (1) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา
- (2) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ บสส. หรือ กระทบต่อประโยชน์สาธารณะ
- (3) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (1) หรือ (2) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

15.6 ในระหว่างระยะเวลาการจ้างผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบที่กำหนด รวมถึง ข้อตกลง เงื่อนไข ระเบียบ ประกาศ หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติของ บสส. โดยเคร่งครัด

15.7 ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้รับจ้างจะต้องเก็บรักษาข้อมูลที่ได้รับจาก บสส. เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา (ถ้ามี) ไว้เป็นความลับตลอดไป โดยจะไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่ว่าด้วยวิธีการใด และแก่บุคคลใดทั้งสิ้น ทั้งนี้เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก บสส. แล้วเท่านั้น

15.8 บสส. ไม่อนุญาตให้ผู้รับจ้างช่วงงาน หรือ โอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงินค่าจ้างจาก บสส. ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนให้แก่บุคคลหนึ่งบุคคลใด เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก บสส.

15.9 บสส.จะประเมินผลการปฏิบัติงานที่แล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง ตามหลักเกณฑ์การประเมินผลที่ บสส. และ/หรือ ตามที่ระเบียบกระทรวงการคลังกำหนด

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

16. การติดต่อและสอบถาม

ชื่อ-สกุล มานะ รัชตะเลิศวิบูลย์

ฝ่าย กลยุทธ์และวางแผนเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 29

โทรศัพท์ 02-6102256

โทรสาร 02-6178245

เว็บไซต์ www.sam.or.th



ช.น.

ช.น.