



บริษัท บริหารสินทรัพย์สุขุมวิท จำกัด

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

จ้างทดสอบเจาะระบบ (Penetration Testing)

และประเมินความเสี่ยงเพื่อหาช่องโหว่ (Vulnerability Assessment) ของระบบงาน บสส.

## 1. ความเป็นมา

บริษัท บริหารสินทรัพย์สุขุมวิท จำกัด (บสส.) มีสถานะเป็นหน่วยงานของรัฐ มีวัตถุประสงค์ในการประกอบกิจการบริหารสินทรัพย์ โดยการรับซื้อ รับโอน และรับจ้างบริหารสินทรัพย์ด้วยคุณภาพ และทรัพย์สินรอการขาย ตามพระราชกำหนดบริษัทบริหารสินทรัพย์ พ.ศ.2541 มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ เพื่อใช้ในการดำเนินกิจการของ บสส. จึงประกาศรายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะและขอบเขตของงานดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

## 2. วัตถุประสงค์

โดยที่ บสส. มีความประสงค์จะจ้างทดสอบเจาะระบบ (Penetration Testing) และประเมินความเสี่ยงเพื่อหาช่องโหว่ (Vulnerability Assessment) ของระบบงาน บสส. เพื่อ

- 2.1 ทดสอบความมั่นคงปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของ บสส. โดยผู้เชี่ยวชาญภายนอก
- 2.2 ประเมินสถานะความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศเพื่อประเมินช่องโหว่และทำการปิดกั้นช่องโหว่ที่ค้นพบขึ้นเพื่อไม่เกิดปัญหาขึ้นในระยะยาว
- 2.3 ลดความเสี่ยงและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากภัยคุกคามด้านไซเบอร์ทั้งจากภายใน และภายนอก
- 2.4 เพื่อเสริมสร้างความมั่นใจให้กับผู้บริหารระดับสูง ในการกำกับดูแลรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ของ บสส.

## 3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ 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
- 3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
  - (1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ
  - (2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบการเงินงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า 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 ของ

มูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (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 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานที่เกี่ยวข้องกับขอบเขตของงานนี้ โดยแสดงผลงานที่มีมูลค่าไม่ต่ำกว่า 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) ต่อสัญญา เป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชน โดยแนบหนังสือรับรองผลงานมาพร้อมการยื่นข้อเสนอ

#### 4. รายละเอียดและขอบเขตของงานจ้าง

ดำเนินการตรวจสอบ วิเคราะห์ และให้คำแนะนำในการปรับปรุงด้านระบบการรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์ของ บสส. โดยจะต้องครอบคลุมขอบเขตการดำเนินงาน ดังนี้

4.1 จัดทำแผนดำเนินงานให้ครอบคลุมโครงการนี้อย่างละเอียด และนำเสนอแผนดำเนินงานดังกล่าวให้ บสส. เห็นชอบก่อน ภายใน 14 วัน นับถัดจากลงนามตามสัญญา ทั้งนี้ ในการเข้าปฏิบัติงานตามแผนงานที่เสนอ ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้ บสส. ทราบถึงรายละเอียดการเข้าดำเนินการรวมทั้ง เครื่องมือที่ใช้หรือเทคนิคที่จะใช้ในการทดสอบเจาะระบบ รวมถึงการประเมินผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นระหว่างดำเนินงาน

4.2 ดำเนินการค้นหาช่องโหว่ ประเมินหาจุดอ่อน ประเมินความเสี่ยงและผลกระทบ (Vulnerability Assessment) โดยให้ครอบคลุมองค์ประกอบทั้งหมดของระบบคอมพิวเตอร์และระบบเครือข่ายของ บสส. พร้อมจัดทำข้อเสนอแนะ สำหรับแนวทางแก้ไขระบบสารสนเทศและระบบที่เกี่ยวข้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้

1) ดำเนินการค้นหารายละเอียด Port/Service ที่เปิด รายละเอียดช่องโหว่ที่พบ คำแนะนำ/ข้อเสนอแนะและแนวทางการปรับปรุง ของระบบคอมพิวเตอร์และระบบเครือข่ายของ บสส. ดังนี้

(1) ระบบเครือข่ายสื่อสารภายใน บสส. จำนวน 3 เครื่อง

(2) ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายภายในห้องศูนย์ข้อมูล (Data Center) จำนวน 87 เครื่อง

- (3) ระบบ Internet และระบบป้องกันและรักษาความปลอดภัยทางคอมพิวเตอร์ จำนวน 10 เครื่อง
- 2) การค้นหาช่องโหว่ ประเมินหาจุดอ่อน ประเมินความเสี่ยงและผลกระทบ (Vulnerability Assessment) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการโดยใช้โปรแกรมหรือซอฟต์แวร์ทั้งที่เป็นแบบ Commercial และ Non-Commercial ที่มีความน่าเชื่อถืออย่างน้อย 2 โปรแกรม และเป็นโปรแกรมที่ผู้รับจ้างมีลิขสิทธิ์ถูกต้อง
- 3) ผู้รับจ้างต้องใช้ในการทดสอบและวิเคราะห์ด้วยตัวบุคคลเองด้วย (Manual Test) มิให้ใช้เครื่องมืออัตโนมัติเพียงอย่างเดียว (Automatic Test Tool)
- 4.3 ดำเนินการทดสอบเจาะระบบงาน ของ บสส. ตามมาตรฐานที่เป็นปัจจุบันของ OWAPS Top 10 Web Application Security Risks หรือ CWE/SANS TOP 25 Most Dangerous Software Errors เป็นอย่างน้อย จากเครือข่ายภายนอกในรูปแบบที่เรียกว่า External Penetration Testing ทั้งแบบ Gray-Box และ Black-Box จำนวนไม่ต่ำกว่า 5 ระบบ ดังต่อไปนี้
- 1) ระบบ LRS
  - 2) ระบบ CDRP (ระบบงานฐานข้อมูลโครงการคลินิกแก้หนี้)
  - 3) เว็บไซต์ของ บสส.
  - 4) เว็บไซต์โครงการคลินิกแก้หนี้
  - 5) ระบบ Outsource System
- 4.4 ดำเนินการทดสอบเจาะระบบ Mobile Application ตามมาตรฐาน OWASP Mobile Top 10 จากเครือข่ายภายนอกในรูปแบบที่เรียกว่า External Penetration Testing ทั้งแบบ Gray-Box และ Black-Box จำนวน 1 ระบบ ดังต่อไปนี้
- 1) SAM application ที่ติดตั้งบนระบบปฏิบัติการ IOS และ Android
- 4.5 ดำเนินการทดสอบเจาะระบบเครือข่ายไร้สาย (Wireless LAN) ครอบคลุมตามหัวข้อการทดสอบ ดังต่อไปนี้
- 1) Coverage: ระยะเวลาให้บริการของสัญญาณไร้สาย
  - 2) Encryption/Authentication: การเข้ารหัสและการยืนยันตัวตน
  - 3) Client-Side/Man-in-the-Middle Attack: การป้องกันการดักจับข้อมูล
  - 4) Denial of Service: ทดสอบความแข็งแกร่งของระบบและการให้บริการ
- 4.6 ในการดำเนินการทดสอบเจาะระบบ (Penetration Testing) ผู้รับจ้างต้องใช้ในการทดสอบและวิเคราะห์ด้วยตัวบุคคลเองด้วย (Manual Test) มิให้ใช้เครื่องมืออัตโนมัติเพียงอย่างเดียว (Automatic Test Tool) และต้องแจ้งเครื่องมือที่ใช้ทดสอบและผลกระทบที่จะเกิดขึ้น โดยดำเนินการทดสอบดังนี้
- 1) การค้นหาช่องทางการเข้าถึงระบบจากเครือข่ายภายนอกและภายใน (Network Scanning)
  - 2) การค้นหาช่องโหว่ (Vulnerability Assessment)

3) การโจมตี เช่น Exploit Test/Penetration Test/Brute Force เป็นต้น

4.7 ดำเนินการวิเคราะห์ความเสี่ยงและผลกระทบของช่องโหว่ที่ตรวจพบ และแนะนำวิธีการแก้ไขหรือป้องกัน พร้อมดำเนินการจัดทำรายงานผลการทดสอบเจาะระบบอย่างน้อย โดยอิงตามมาตรฐาน Common Vulnerability Scoring System (CVSS) version ปัจจุบัน ดังนี้

- วิธีการตรวจสอบและทดสอบเจาะระบบ
- ผลการประเมินต่างๆ รายละเอียดช่องโหว่หรือจุดอ่อนที่พบ ปริมาณช่องโหว่ของระบบ โดยจัดลำดับความสำคัญของช่องโหว่ที่พบว่า ช่องโหว่ใดที่มีความจำเป็นเร่งด่วนที่ต้องแก้ไข
- ผลลัพธ์ของการทดสอบเจาะระบบ โดยอ้างอิงตามระดับความเสี่ยง (Risk) และผลกระทบ (Impact) รวมถึงช่องโหว่ที่ตรวจพบอย่างละเอียด
- แนะนำวิธีการป้องกันหรือแก้ไขช่องโหว่ที่ตรวจพบ

4.8 ให้คำแนะนำกระบวนการสำรองข้อมูล (Backup) ก่อนทำการทดสอบเจาะระบบ (Penetration Testing) และกู้ข้อมูลคืน (Rollback) หลังจากดำเนินการเสร็จสิ้นแล้วทุกครั้ง เพื่อให้ระบบกลับคืนสู่สภาพเดิมเสมอ

4.9 ผู้รับจ้างต้องจัดหาบุคลากรซึ่งเป็นพนักงานประจำของผู้รับจ้างและเป็นผู้เข้าปฏิบัติงานจริง ในการจ้างครั้งนี้ โดยต้องเป็นบุคคลสัญชาติไทย และเป็นผู้มีคุณสมบัติตามที่ บสส. กำหนด อย่างน้อย ดังนี้

1) ที่ปรึกษาโครงการ จำนวน 1 คน

หน้าที่ความรับผิดชอบ

- นำเสนอผลการทดสอบ รายงานผลการทดสอบที่มีรายละเอียดครบถ้วนตามมาตรฐานวิชาชีพ และนำเสนอต่อผู้บริหาร บสส. หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง
- ให้คำแนะนำในการปรับปรุงความปลอดภัยของระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์ของ บสส.

คุณสมบัติ

- มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 5 ปี ด้านการทดสอบเจาะระบบ หรือตรวจสอบช่องโหว่ของระบบ
- ได้รับประกาศนียบัตร อย่างน้อย 1 ใบ ดังต่อไปนี้
  - Offensive Security Certified Professional (OSCP)
  - Certified Information Systems Security Professional (CISSP)

2) ผู้จัดการโครงการ จำนวน 1 คน

หน้าที่ความรับผิดชอบ

- การดูแลการทดสอบเจาะระบบและกระบวนการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องให้เป็นไปตามแผนที่กำหนดอย่างชัดเจนสมบูรณ์รวมถึงวางแผน/วิธีการป้องกันความเสี่ยงที่อาจ

เกิดขึ้น เพื่อได้ผลการทดสอบที่เป็นประโยชน์ในการป้องกันความเสี่ยงและลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นขณะทดสอบ/สรุปและสอบทาน ผลการทดสอบร่วมกันกับผู้ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนจัดทำแผนงาน งบประมาณและกำหนดระยะเวลาการปรับปรุงแก้ไขอย่างเหมาะสม

- บริหารจัดการโครงการตามแผนงาน โดยมีการกำหนดขอบเขต/ระยะเวลาการประเมินความเสี่ยงการติดตามความคืบหน้าตามบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของบุคลากรที่เกี่ยวข้องให้ชัดเจน
- จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์ และให้คำแนะนำในการปรับปรุงความปลอดภัยของระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์ของ บสส.

#### คุณสมบัติ

- มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 3 ปี ด้านการทดสอบเจาะระบบ หรือตรวจสอบช่องโหว่ของระบบ
- ได้รับประกาศนียบัตร Offensive Security Certified Professional (OSCP)
- ได้รับประกาศนียบัตร GIAC Penetration Tester (GPEN) หรือ GIAC Exploit Researcher and Advanced Penetration Tester (GXPN)

3) ผู้เชี่ยวชาญด้านการทดสอบเจาะระบบ จำนวนอย่างน้อย 2 คน

#### หน้าที่ความรับผิดชอบ

- กำหนดสถานการณ์การทดสอบเจาะระบบ โดยสถานการณ์ที่กำหนด ควรสอดคล้องกับความเสี่ยงที่สถาบันการเงินเผชิญ และรูปแบบภัยคุกคามทางไซเบอร์ในปัจจุบัน เพื่อให้การทดสอบใกล้เคียงสถานการณ์จริงมากที่สุด

#### คุณสมบัติ

- มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี ด้านการทดสอบเจาะระบบ หรือตรวจสอบช่องโหว่ของระบบ
- ได้รับประกาศนียบัตร อย่างน้อย 1 ใบ ดังต่อไปนี้
  - Certified Ethical Hacker (CEH)
  - Offensive Security Certified Professional (OSCP)
  - eWPT (eLearnSecurity Web Application Penetration Tester)
  - eWPTX (eLearnSecurity Web Application Penetration Tester eXtreme)
  - GPEN (GIAC Penetration Tester)
  - GWAPT (GIAC Web Application Penetration Tester)
  - Offensive Security Certified Professional (OSCP)
  - CompTIA Security+ Certification
  - Systems Security Certified Practitioner (SSCP)

4) ผู้ประสานงานโครงการ จำนวน 1 คน

หน้าที่ความรับผิดชอบ

- ติดต่อ ประสานงาน ตามแนวทางการดำเนินงานร่วมกันระหว่างบุคลากรภายใน บสส. กับผู้เกี่ยวข้อง รวมทั้งดำเนินการจัดประชุมต่างๆ ที่สนับสนุนให้ผลการดำเนินงานของการจ้างครั้งนี้สำเร็จตามวัตถุประสงค์ (Coordinator)
- จัดเตรียมข้อมูล เอกสาร รายงานการประชุม พร้อมสรุปและสอบทาน ผลการทดสอบร่วมกันกับผู้ที่เกี่ยวข้อง ให้การดำเนินงานของโครงการไปได้อย่างราบรื่น และสอดคล้องตามแผนงานที่กำหนด

ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องเสนอหลักฐานการเป็นพนักงานประจำบริษัทของบุคลากรตามที่กำหนดไว้ข้างต้น ได้แก่ หนังสือหลักฐานแสดงการขึ้นชำระภาษีเงินได้ต่อกรมสรรพากร หรือหลักฐานแสดงการขึ้นประกันสังคมต่อสำนักงานประกันสังคม หรือเอกสารอื่นใดที่หน่วยงานราชการออกให้

- 4.10 กรณีที่ผู้รับจ้างมีความประสงค์เปลี่ยนตัวบุคลากรในข้อ 4.9 ผู้รับจ้างต้องแจ้งล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 5 วันทำการ เพื่อให้ บสส. พิจารณาอนุญาต ก่อนเข้ามาดำเนินการใดๆ
- 4.11 ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานและจัดประชุมเพื่อประเมินความเสี่ยง ผลกระทบ ขั้นตอนการทดสอบ คำแนะนำในการแก้ไข/ป้องกัน และช่องโหว่ ตามข้อ 4.2 ถึง ข้อ 4.8 ให้กับผู้ดูแลหรือผู้พัฒนาระบบงานของ บสส. และผู้เกี่ยวข้อง รวมถึงให้คำปรึกษาเรื่องประมาณการค่าใช้จ่ายที่เพิ่มเติม(ถ้ามี)
- 4.12 บสส. และผู้เกี่ยวข้อง จะเป็นผู้ปิดช่องโหว่ที่พบ ตามคำแนะนำและวิธีการที่ผู้รับจ้างได้นำเสนอ โดยผู้รับจ้างให้คำปรึกษา หรือตามที่ บสส. เห็นชอบ
- 4.13 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการทดสอบเจาะระบบซ้ำ (Revisit) นับถัดจากวันที่ บสส. แจ้งให้ ดำเนินการ พร้อมจัดทำ รายงานผลการทดสอบ บทวิเคราะห์ผลกระทบและคำแนะนำในการป้องกัน การแก้ไข การตรวจสอบหลังการแก้ไข และบทสรุปผู้บริหาร
- 4.14 หากกรณีที่ บสส. ไม่สามารถดำเนินการปิดช่องโหว่เดิม ผู้รับจ้างจะต้องรายงานผลการประเมินผลกระทบและความสูญเสียที่อาจเกิดขึ้นกับ บสส. รวมถึงมาตรการป้องกันทั้งในระยะสั้น ระยะปานกลาง และระยะยาว พร้อมทั้งนำเสนอแนวทางป้องกันตามระดับความเสี่ยงสูงไปหาระดับที่ต่ำกว่า หรือความสามารถในการดำเนินการป้องกันแก้ไข และชี้แจงข้อจำกัดที่ไม่สามารถดำเนินการได้ รวมถึงการประมาณการค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น(ถ้ามี) ต่อที่ประชุมตามที่ บสส.กำหนด
- 4.15 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจำลองอีเมลฟิชซิงส่งให้บัญชีผู้ใช้งาน ระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ของ บสส. เพื่อวัดระดับความเสี่ยงขององค์กรต่อภัยคุกคามประเภทฟิชซิง และวัดความตระหนักของผู้ใช้งานในการแยกแยะฟิชซิงอีเมล โดยมีการเก็บบันทึกผลการทดสอบและวิเคราะห์ข้อมูล พร้อมนำเสนอผลการทดสอบต่อที่ประชุมตามที่ บสส.กำหนด
- 4.16 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามระเบียบ คำสั่ง หรือ นโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของ บสส.
- 4.17 ผู้รับจ้างต้องยินยอมให้ บสส. มีสิทธิในการเข้าตรวจสอบการทำงานจนกระทั่งสิ้นสุดงานจ้าง

- 4.18 การดำเนินงานของผู้รับจ้างต้องไม่ส่งผลกระทบต่อหรือสร้างความเสียหายต่อระบบงานของ บสส. หากมีความเสียหายใด ๆ อันเกิดจากการดำเนินการของผู้รับจ้าง จะต้องรายงานให้ บสส. ได้ทราบ ในทันทีและจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหายนั้น รวมถึงผู้รับจ้างจะต้องทำให้ระบบงานที่เสียหายหรือได้รับผลกระทบนั้นกลับใช้งานได้เป็นปกติดังเดิมภายในระยะเวลาอันรวดเร็ว โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- 4.19 ผู้รับจ้างจะต้องใช้เอกสารข้อมูล เครื่องมือ ฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ต่าง ๆ ในการดำเนินการ อย่างถูกต้อง ตามกฎหมาย ไม่ละเมิดลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรของผู้อื่น
- 4.20 หากมีส่วนหนึ่งส่วนใดที่มีได้ระบุไว้ในเอกสารนี้ แต่มีความจำเป็นต้องจัดทำหรือจัดหา ผู้รับจ้างต้อง จัดหาให้เพียงพอต่อการใช้งานของ บสส. โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- 4.21 ผู้รับจ้างต้องจัดทำสัญญาไม่เปิดเผยข้อมูลพร้อมลงนามให้แก่ บสส. โดยข้อมูล และเอกสารทั้งหมด ของโครงการนี้ที่จัดทำขึ้นถือเป็นลิขสิทธิ์ของ บสส. ผู้เสนอราคาจะไม่นำเอกสาร และข้อมูลใดๆ ที่ ได้รับไปทำการเปิดเผย หรือเผยแพร่ โดยไม่ได้รับความเห็นชอบจาก บสส.
- 4.22 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามนโยบาย ระเบียบ คำสั่ง ด้านความมั่นคงปลอดภัยเทคโนโลยีสารสนเทศ ของ บสส. อย่างเคร่งครัด ดังนี้
- 1) ตระหนักถึงการรักษาความปลอดภัยในข้อมูลและทรัพย์สิน รวมทั้งความปลอดภัยของ บุคลากรของ บสส. ในช่วงเวลาที่ผู้รับจ้างทำงานให้ บสส. อย่างเคร่งครัด
  - 2) ห้ามนำอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ หรือสื่อบันทึกข้อมูล ที่ไม่ใช่ของ บสส. เชื่อมต่อเข้ากับระบบ เครือข่ายสื่อสารของ บสส. โดยเด็ดขาด เว้นแต่ได้รับอนุญาตจาก บสส. แล้ว โดยต้องต่อเชื่อม ในตำแหน่งที่ระบุไว้เท่านั้น
  - 3) ต้องดำเนินการตามหลัก Best Practice ด้วยความรอบคอบ ระมัดระวัง ไม่ให้เกิดผลกระทบที่ สร้างความเสียหายต่อระบบงาน ระบบคอมพิวเตอร์และ ระบบเครือข่ายสื่อสารของ บสส. และต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด โดยซ่อมแซมให้ดีขึ้นดังเดิมภายใน 3 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## 5. ระยะเวลาดำเนินงานจ้าง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินงานจ้างตามข้อ 4. ให้แก่ บสส. ภายในกำหนด 150 (หนึ่งร้อยห้าสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ลงนามสัญญาจ้าง หรือตามที่ บสส. กำหนด

## 6. การส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างต้องดำเนินงานจ้างและส่งมอบงานจ้างให้แก่ บสส. โดยมีรายละเอียดถูกต้องครบถ้วนตามเงื่อนไข และภายในเวลาที่กำหนดตามขอบเขตงานจ้าง โดยมีกำหนดการส่งมอบงาน แบ่งเป็น 2 (สอง) งวด ทั้งในรูปแบบ soft file ที่แก้ไขได้ และ hard copy ดังนี้

รายละเอียดเอกสารส่งมอบงาน	ระยะเวลาดำเนินงาน	ระยะเวลาส่งเอกสาร
งวดที่ 1 ประกอบด้วย 1) ส่งมอบแผนดำเนินงาน ตาม ข้อ 4.1 2) รายงานผลการตรวจสอบผลการปิดช่องโหว่หรือจุดอ่อน ของระบบคอมพิวเตอร์ ระบบเครือข่าย และระบบงานของ บสส. ตามที่กำหนดไว้ในข้อ 4.2 ถึง 4.12 3) รายงานอื่นๆ ที่ได้รับการมอบหมายจากที่ประชุมของผู้บริหาร บสส. และผู้ที่เกี่ยวข้อง(ถ้ามี)	-	ภายใน 45 (สี่สิบห้า) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือตามที่ บสส. กำหนด
งวดที่ 2 ประกอบด้วย 1) รายงานผลการตรวจสอบผลการปิดช่องโหว่หรือจุดอ่อน ครั้งที่ 2 (Re-Test) 2) รายงานผลสรุปผลการวิเคราะห์ คำแนะนำการแก้ไข การตรวจสอบหลังการแก้ไขและบทสรุปสำหรับผู้บริหาร 3) รายงานผลการดำเนินการ ตามที่กำหนดไว้ในข้อ 4.13 ถึง ข้อ 4.16 4) รายงานอื่นๆ ที่ได้รับการมอบหมายจากที่ประชุมของผู้บริหาร บสส. และผู้ที่เกี่ยวข้อง	-	ภายใน 150 (หนึ่งร้อยห้าสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือตามที่ บสส. กำหนด

## 7. การทดสอบ ทดลอง และฝึกอบรม

(ไม่มี)

## 8. การจ่ายเงิน

บสส. จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้รับจ้างมีกำหนดระยะเวลา 45 (สี่สิบห้า) วัน

โดยแบ่งออกเป็น 2 (สอง) งวด ดังนี้

- งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 (สามสิบ) ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานและส่งมอบงานงวดที่ 1 โดยถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้าง และ บสส. ได้ตรวจรับมอบงานจ้างดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว
- งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 70 (เจ็ดสิบ) ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานและส่งมอบงานงวดที่ 2 โดยถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้าง และ บสส. ได้ตรวจรับมอบงานจ้างดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

## 9. วงเงินงบประมาณ

วงเงินงบประมาณในการจ้าง 2,000,000 (สองล้านบาทถ้วน) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

## 10. หลักประกันการเสนอราคา

(ไม่มี)

## 11. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ งานจ้างทดสอบเจาะระบบ (Penetration Testing) และประเมินความเสี่ยงเพื่อหาช่องโหว่ (Vulnerability Assessment) ของระบบงาน บสส. จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ เกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำสุด

หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 บสส. จะจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ไม่เกิน

ร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญา ไม่เกิน 3 ราย ส่วนผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิเต็มต่อผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้

ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 จะพิจารณาจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้

ส่วนผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิเต็มต่อผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

ทั้งนี้ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคา จะต้องมียกเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

## 12. การนำเสนอผลงาน

(ไม่มี)

## 13. กำหนดยื่นราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นราคาตามที่เสนอ โดยมีกำหนดระยะเวลา 90 (เก้าสิบ) วัน นับแต่วันยื่นยื่นเสนอราคาสุดท้ายเป็นต้นไป และภายในกำหนดยื่นราคาผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้ระบุเวลายื่นราคา จะถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอมีเจตนายื่นราคาตามจำนวนวันที่ บสส. กำหนด

## 14. การทำสัญญาจ้าง

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

- (1) เงินสด
- (2) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ บสส. โดยเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้าวันทำสัญญานั้นไม่เกิน 3 (สาม) วันทำการ
- (3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ
- (4) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบ กิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด
- (5) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## 15. ค่าปรับ

15.1 กรณีที่ผู้รับจ้างช่งงานไปให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่ง โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก บสส. ก่อน บสส. จะปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 10 (สิบ) ของวงเงินของงานที่นำไปช่งนั้น

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

## 16. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

(ไม่มี)

## 17. เงื่อนไขอื่น (ถ้ามี)

ผู้เสนอราคา/ผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งเป็นผู้สนใจ หรือ เคยเป็นลูกค้าของ บสส. ตกลงรับทราบนโยบายการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ของ บสส. ที่ได้ประกาศใช้ในขณะนี้เป็นอย่างดีแล้ว และเพื่อการเสนอราคา/ยื่นข้อเสนอตามเอกสารนี้ ผู้เสนอราคา/ผู้ยื่นข้อเสนอตกลงให้คำรับรองว่า เพื่อการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของฝ่าย บสส. ผู้เสนอราคา/ผู้ยื่นข้อเสนอจะดำเนินการ เก็บ รวบรวม ใช้ หรือเปิดเผย รวมถึงกำหนดให้มีมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคลอย่างเพียงพอและเหมาะสม ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล กฎ ระเบียบ ประกาศ คำสั่ง นโยบาย วิธีการปฏิบัติงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ซึ่งส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ รวมถึง บสส. ได้ประกาศใช้บังคับในขณะนี้ และ/หรือ ที่จะได้มีการแก้ไขหรือเพิ่มเติมในภายหน้าด้วย ตลอดจนจะกำกับดูแลให้บุคคลที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคา/ผู้ยื่นข้อเสนอปฏิบัติตามคำรับรองดังกล่าวด้วย

หากผู้เสนอราคา/ผู้ยื่นข้อเสนอฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามที่ได้ให้คำรับรองดังกล่าวข้างต้น ผู้เสนอราคา/ผู้ยื่นข้อเสนอ ตกลงยินยอมรับผิดชอบโดยชดใช้ค่าสินไหมทดแทน และ/หรือ ค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้นหรือเกี่ยวเนื่องจากการที่ฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามที่ได้ให้คำรับรองนั้น ไม่ว่าจะการนั้นจะเกิดขึ้นจากการกระทำโดยจงใจหรือประมาทเลินเล่อหรือไม่ก็ตาม ต่อ บสส. ทุกประการ

## 18. ข้อสงวนสิทธิ์และอื่นๆ

- 18.1 บสส. สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดของแบบสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือเพื่อให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)
- 18.2 บสส. สงวนสิทธิ์ในการปรับเพิ่มหรือลดเนื้องานที่อยู่ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตของงาน (TOR) นี้ได้ โดยคิดราคางานเพิ่มหรือลดที่เกิดขึ้นจริงตามส่วนของราคางานจ้างตามสัญญา และให้ถือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตของงาน (TOR) นี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญา
- 18.3 เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายใดได้รับเลือกให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างแล้วถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำพัสดุสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้รับจ้างนั้นจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

- (1) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่ เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้
- (2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับการอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือ เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น
- (3) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

18.4 ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้รับจ้างแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ใน ข้อ 14. บสส. มีสิทธิริบหลักประกันการเสนอราคา หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการเสนอราคาทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็น ผู้ที่ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

18.5 บสส. อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างตามรายละเอียดคุณลักษณะ/ขอบเขตของงาน (TOR) ฉบับนี้ ในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกธำนาจค่าเสียหายใดๆ จาก บสส. ไม่ได้

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

18.6 ในระหว่างระยะเวลาการจ้างผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบที่กำหนด รวมถึง ข้อตกลง เงื่อนไข ระเบียบ ประกาศ หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติของ บสส. โดยเคร่งครัด

18.7 ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้รับจ้างจะต้องเก็บรักษาข้อมูลที่ได้รับจาก บสส. เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา (ถ้ามี) ไว้เป็นความลับตลอดไป โดยจะไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่ว่าด้วยวิธีการใดและแก่บุคคลใดทั้งสิ้น ทั้งนี้ เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก บสส. แล้วเท่านั้น

18.8 บสส. ไม่อนุญาตให้ผู้รับจ้างช่วงงาน หรือ โอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงินค่าจ้างจาก บสส. ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนให้แก่บุคคลหนึ่งบุคคลใด เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก บสส.

18.9 บสส. จะประเมินผลการปฏิบัติงานที่แล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอรายที่ได้รับเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง ตามหลักเกณฑ์การประเมินผลที่ บสส. และ/หรือ ตามที่ระเบียบกระทรวงการคลังกำหนด

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

18.11 บรรดาข้อมูล เอกสาร แบบสำรวจ รายงาน ผลการศึกษาวิเคราะห์ ผลสำเร็จของงาน รวมถึงทรัพย์สิน สิ่งต่างๆ ที่ผู้รับจ้างได้จัดทำขึ้นจากการปฏิบัติงานและ/หรือส่งมอบให้แก่ บสส. (ถ้ามี) จะตกเป็นกรรมสิทธิ์และลิขสิทธิ์ของ บสส. โดยผู้รับจ้างจะต้องไม่ส่งมอบ ไม่เผยแพร่ข้อมูลเอกสาร ทำซ้ำ คัดแปลงหรือกระทำการใดๆ อันเป็นการละเมิดสิทธิของ บสส. ไม่ว่าด้วยวิธีการใดๆ ให้แก่ผู้หนึ่งผู้ใด หรือนำไปใช้ประโยชน์ไม่ว่าจะเพื่อประโยชน์ของตนเองหรือผู้อื่นทั้งทางตรงและทางอ้อม โดยไม่ได้รับคามยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก บสส. ก่อนทั้งสิ้น

## 19. การติดต่อและสอบถาม

ฝ่ายกลยุทธ์และวางแผนเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ 02-6861800

โทรสาร 02-6178245

เว็บไซต์ [www.sam.or.th](http://www.sam.or.th)

\*\*\*\*\*