

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างพัฒนาบริการตรวจประเมินและวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านความปลอดภัยของรถจักรยานยนต์สาธารณะ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานคณะกรรมการอำนวยการอิเล็กทรอนิกส์

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท

4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๓ ก.ย. ๒๕๖๓
เป็นเงิน ๒,๙๔๖,๓๘๐ บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 บริษัท สยามธเนศ 11๘๓ จำกัด

5.2 บริษัท เอชซีเอ็นไฟฟ้เทคโนโลยี จำกัด

5.3 บริษัท เซต คอมพิวเตอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

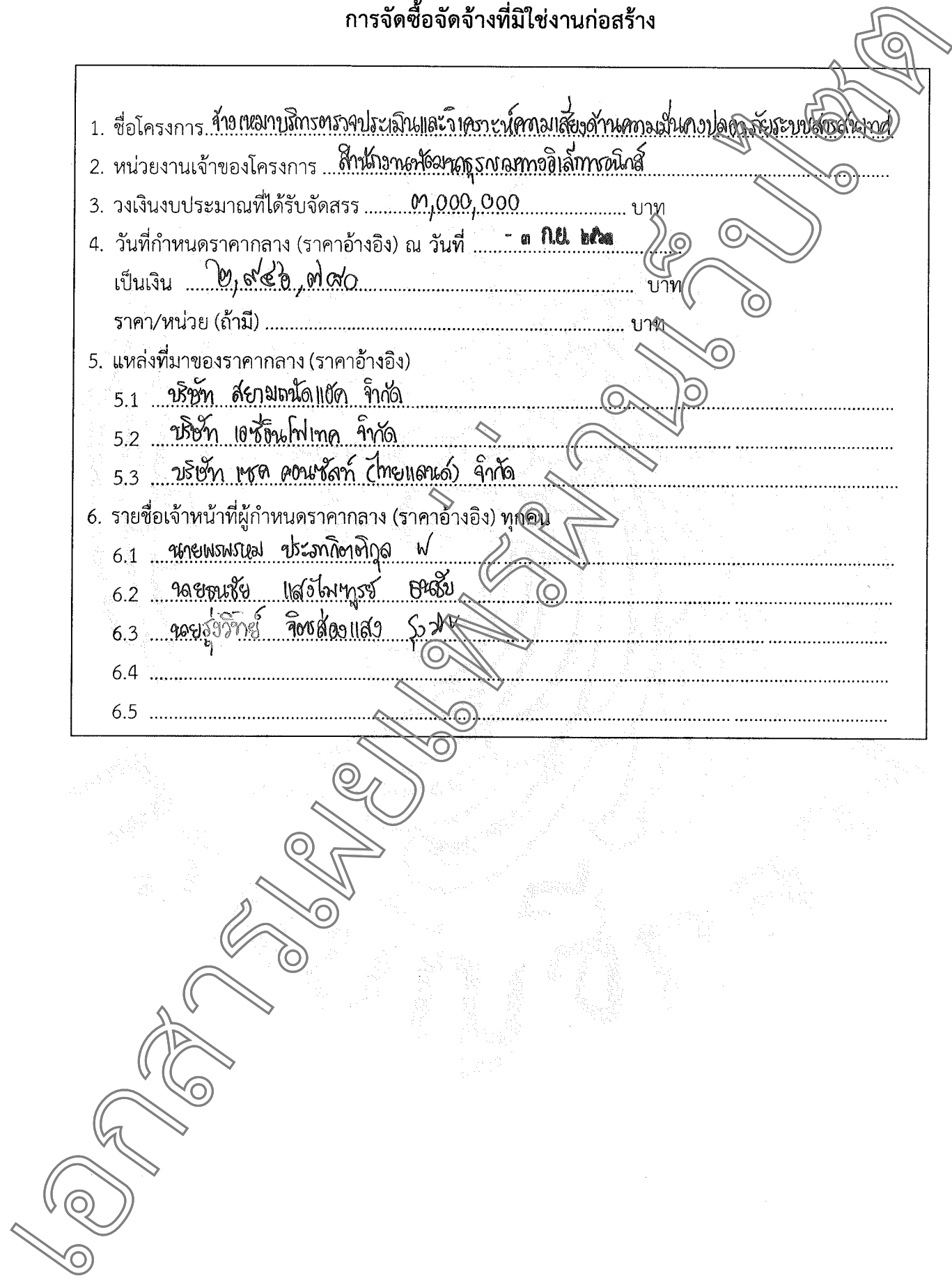
6.1 นายพรพนม ชะวาทิตกุล พ


6.2 นายธนชัย ไสร์ไพฑูริย์ ธีรัมย์

6.3 นายรุ่งวิทย์ จิตส่องแสง สุวปะ

6.4

6.5



 ETDA สทอ www.eta.or.th	ร่าง ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)		จำนวน	๖ หน้า
	เรื่อง	จ้างเหมาบริการตรวจประเมินและวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศ		
	จัดทำโดย	สำนักความมั่นคงปลอดภัย	วันที่จัดทำ	๑๐ ส.ค. ๖๓

๑. ความเป็นมา

สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือ สทอ. ได้ให้บริการระบบสนับสนุนการทำงานในการเฝ้าระวังภัยคุกคามทางเทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ (ThaiCERT Government Monitoring System หรือ ThaiCERT GMS) สำหรับหน่วยงานภาครัฐตั้งแต่ปี ๒๕๕๘ จากสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) ตั้งแต่ช่วงต้นปี ๒๕๖๓ ที่เกิดขึ้น หน่วยงานภาครัฐได้มีมาตรการบรรเทาผลกระทบของ COVID-19 โดยมีการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศต่าง ๆ เพื่อเข้ามาช่วยบรรเทาผลกระทบที่เกิดขึ้น โดยจากการเฝ้าระวังการโจมตีทางไซเบอร์ได้พบปัญหาด้านความมั่นคงปลอดภัย เช่น ระบบลงทะเบียนรับสิทธิต่าง ๆ มีความเสี่ยงในการเปิดเผยข้อมูลผู้ใช้งาน และระบบแอปพลิเคชันมีช่องโหว่รุนแรงมีความเสี่ยงให้ผู้ประสงค์ร้ายสามารถเข้าถึงข้อมูลพิกัดของผู้ใช้งานได้ จากปัญหาข้างต้นนั้นระบบสารสนเทศจึงมีความจำเป็นต้องได้รับการตรวจประเมินและวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงจากการโจมตีทางไซเบอร์ที่อาจจะเกิดขึ้นได้

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อตรวจประเมินและวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศหน่วยงานของรัฐและบริการสารสนเทศสำคัญ พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะตลอดจนแนวทางแก้ไขปัญหาด้านความมั่นคงปลอดภัยเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยคุกคามไซเบอร์แก่ระบบสารสนเทศดังกล่าว

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สทอ. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๑ ต้องมีสำเนาสัญญาที่แล้วเสร็จ หรือสำเนาหนังสือรับรองผลงาน ประเภทเดียวกันกับงานที่จ้าง ครั้งนี้ ซึ่งเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ สพอ. เชื่อถือ อย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) สัญญา ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) ต่อสัญญา โดยมีวันเริ่มต้นสัญญา ในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๓

๓.๑๒ ต้องยื่นรายการแสดงการเปรียบเทียบรายละเอียดขอบเขตของงานที่ สพอ. ต้องการ กับ รายละเอียดขอบเขตของงานที่เสนอว่าตรงกันหรือไม่ หากรายละเอียดขอบเขตของงานในเอกสารขัดแย้งกันเอง สพอ. ขอสงวนสิทธิ์ที่จะพิจารณาในส่วนที่เป็นประโยชน์สูงสุดแก่ สพอ.

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีบุคลากรที่เป็นผู้เชี่ยวชาญ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน เพื่อปฏิบัติงานจ้าง ครั้งนี้ โดยต้องได้รับประกาศนียบัตรที่ได้รับการยอมรับในระดับสากล ด้านไซเบอร์และด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ โดยแต่ละคนจะต้องได้รับประกาศนียบัตรเป็นอย่างน้อย ๑ ใบ โดยเมื่อรวมกันจะต้องมีใบประกาศครบ ทั้ง ๕ รายการ ซึ่งในวันที่ยื่นเสนอโครงการ ใบประกาศนียบัตรยังไม่หมดอายุ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑๓.๑ GIAC Penetration Tester (GPEN)
- ๓.๑๓.๒ Offensive Security Certified Professional (OSCP)
- ๓.๑๓.๓ GIAC Web Application Penetration Tester (GWAPT)
- ๓.๑๓.๔ Offensive Security Certified Expert (OSCE)
- ๓.๑๓.๕ Certified Ethical Hacker (CEH)

๓.๑๔ บุคลากรตามข้อ ๓.๑๓ ต้องเป็นบุคคลสัญชาติไทยและเป็นพนักงานประจำของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยมีสถานะเป็นพนักงานมาแล้วไม่น้อยกว่า ๑ ปี จนถึงวันที่ยื่นเสนอโครงการ

๔. ขอบเขตของงาน

๔.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการดำเนินงานจนภาพรวมของขอบเขตงานรวมถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ ในบริการตรวจประเมินและวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศ โดยประกอบด้วย รายละเอียดดังต่อไปนี้

๔.๑.๑ บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary) รายละเอียดภาพรวมของงานตรวจประเมินฯ

๔.๑.๒ ขอบเขตงานตรวจประเมินฯ

(๑) ข้อมูลสรุปทรัพยากรคนและเวลา (Man-Day) ที่ต้องใช้ในการปฏิบัติงาน ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๒

(๒) ข้อมูลวิธีการ ขั้นตอน และเครื่องมือที่ใช้ในการปฏิบัติงานอย่างละเอียด ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๒

(๓) เกณฑ์ที่ใช้ในการประเมินระดับความเสี่ยง (Risk Rating) ที่พบจากการตรวจประเมินฯ ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๒

๔.๑.๓ รายชื่อผู้ปฏิบัติงาน ตำแหน่ง และข้อมูลการติดต่อของผู้ที่เกี่ยวข้องในงานจ้างเหมาบริการตรวจประเมินฯ

๔.๑.๔ ตัวอย่างเอกสาร (Template) ที่เกี่ยวข้องกับการตรวจประเมินฯ ดังนี้

(๑) เอกสารใบคำร้องขอรับบริการสำหรับการตรวจประเมินฯ ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๒

(๒) เอกสารขออนุญาตก่อนการตรวจประเมินฯ ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๒ สำหรับแจ้งให้ผู้รับบริการตรวจประเมินฯ รับทราบ

(๓) เอกสารแสดงรายละเอียดก่อนดำเนินการตรวจประเมินฯ ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๓

(๔) เอกสารรายงานผลการตรวจประเมินฯ ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๖

๔.๒ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการตรวจประเมินความมั่นคงปลอดภัยและวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศ ได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยไม่เว้นวันหยุดราชการและวันหยุดนักขัตฤกษ์ ตามที่ได้รับแจ้งจาก สฟธอ. รวมทั้งสิ้นจำนวนไม่น้อยกว่า ๓๖ กรณี (ระบบสารสนเทศ) จากรายละเอียดระบบสารสนเทศดังต่อไปนี้

๔.๒.๑ Web Application

๔.๒.๒ Mobile Application

๔.๒.๓ วิเคราะห์เหตุการณ์เกี่ยวกับภัยคุกคามทางไซเบอร์ ดังต่อไปนี้เป็นอย่างน้อย

(๑) ข้อมูลการจราจรทางคอมพิวเตอร์ (Log)

(๒) เครื่องคอมพิวเตอร์ติดโปรแกรมไม่พึงประสงค์ (Malware)

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการตรวจประเมินฯ แต่ละกรณีอีกครั้ง (Revisit) ภายหลังจากมีการแก้ไขปัญหาด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศและเมื่อได้รับแจ้งจาก สฟธอ. แล้ว โดยไม่มีการคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม เพื่อยืนยันผลการแก้ไขปัญหาดังกล่าว

๔.๓ ก่อนดำเนินการตรวจประเมินความมั่นคงปลอดภัยและวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศ ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๒ ผู้รับจ้างต้องจัดส่งแผนและรายละเอียดการปฏิบัติงานตามที่ สฟธอ. กำหนด ซึ่งประกอบไปด้วยรายละเอียดอย่างน้อยดังต่อไปนี้

๔.๓.๑ ชื่อ-นามสกุล และหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อของบุคลากรที่ปฏิบัติงานตรวจประเมินฯ

๔.๓.๒ ช่วงเวลาที่ปฏิบัติงานตรวจประเมินฯ ระบบสารสนเทศ

๔.๓.๓ รายละเอียดระบบสารสนเทศที่ตรวจประเมินฯ เช่น โดเมน หมายเลขไอพีแอดเดรส และชื่อระบบสารสนเทศ

๔.๓.๔ ชื่อ-นามสกุล และหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อของบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับระบบสารสนเทศที่ตรวจประเมินฯ

๔.๔ ผู้รับจ้างต้องสามารถดำเนินการตรวจประเมินความมั่นคงปลอดภัยและวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศ ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๒ ณ สถานที่ตรวจประเมินฯ ได้ (Onsite Service) ตามที่ได้รับแจ้งจาก สฟธอ.

๔.๕ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามระเบียบวิธี (Methodology) โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

๔.๕.๑ กระบวนการดำเนินงาน ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๒.๑ (Web Application) ต้องปฏิบัติตามระเบียบวิธีอย่างน้อยดังนี้

(๑) OWASP Web Security Testing Guide

(๒) OWASP Top 10 2017

(๓) NIST SP800-115

๔.๕.๒ กระบวนการดำเนินงาน ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๒.๒ (Mobile Application) ต้องปฏิบัติตามระเบียบวิธีอย่างน้อยดังนี้

(๑) OWASP Mobile Top 10 2016

(๒) Mobile Security Testing Guide (MSTG)

(๓) NIST SP800-115

๔.๕.๓ กระบวนการดำเนินงาน ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๒.๓ (วิเคราะห์เหตุการณ์เกี่ยวกับภัยคุกคามทางไซเบอร์) ต้องปฏิบัติตามระเบียบวิธีอย่างน้อยดังนี้

(๑) NIST.SP.800-61r2 (Computer Security Incident Handling Guide)

(๒) NIST SP800-115

๔.๖ ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานผล (Report) และจัดทำรายงานสำหรับนำเสนอ (Presentation) ผลการตรวจประเมินและวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศ ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๒ ในแต่ละเป้าหมาย โดยรายงานประกอบด้วยรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

- ๔.๖.๑ บทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary)
- ๔.๖.๒ ข้อมูลผู้ปฏิบัติงาน
- ๔.๖.๓ การประเมินระดับความเสี่ยง (Risk Rating)
- ๔.๖.๔ ขอบเขตการปฏิบัติงานและช่วงเวลาที่ตรวจประเมินฯ
- ๔.๖.๕ รายละเอียดของเป้าหมาย
- ๔.๖.๖ รายละเอียดวิธีการและขั้นตอนการตรวจประเมินฯ
- ๔.๖.๗ รายละเอียดผลการตรวจประเมินฯ
- ๔.๖.๘ ข้อเสนอแนะและแนวทางการแก้ไข
- ๔.๖.๙ ผลการตรวจประเมิน Revisit (กรณีที่ได้รับแจ้งจาก สพอ.)

๔.๗ ผู้รับจ้างต้องดำเนินงาน ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๒ และข้อ ๔.๖ ตามที่ได้รับแจ้งจาก สพอ. ให้แล้วเสร็จ โดยแบ่งเป็น ๒ กรณี ดังนี้

- ๔.๗.๑ กรณีที่ต้องดำเนินงานแบบเร่งด่วน ต้องจัดทำรายงานผลฉบับร่าง ประกอบด้วยข้อ ๔.๖.๑ ๔.๖.๓ ๔.๖.๕ ๔.๖.๗ ๔.๖.๘ และ ๔.๖.๙ (ถ้ามี) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓ วัน และต้องจัดทำรายงานผลฉบับสมบูรณ์ ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๖ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจาก สพอ.
- ๔.๗.๒ กรณีที่ต้องดำเนินงานแบบปกติ ต้องจัดทำรายงานผลฉบับสมบูรณ์ ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๖ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจาก สพอ.

๕. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ เป็นจำนวนเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน) ราคากลาง เป็นจำนวนเงิน ๒,๙๔๖,๗๘๐ บาท (สองล้านเก้าแสนสี่หมื่นหกพันเจ็ดร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ (สามร้อย) วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๗. สิ่งส่งมอบและกำหนดเวลาการส่งมอบ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการและส่งมอบงานตามขอบเขตของงานข้อ ๔ โดยแบ่งกำหนดระยะเวลาการดำเนินการและส่งมอบงานข้างเป็นจำนวน ๓ (สาม) งวด ดังนี้

๗.๑ งวดที่ ๑ ดำเนินการและส่งมอบงานแผนการดำเนินงานภาพรวมของขอบเขตงานรวมถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๑ ภายใน ๒๐ (ยี่สิบ) วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๗.๒ งวดที่ ๒ ดำเนินการตรวจประเมินความมั่นคงปลอดภัยและวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศ ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๒ - ๔.๗ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๘ กรณี ภายใน ๑๖๐ (หนึ่งร้อยหกสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๗.๓ งวดที่ ๓ ดำเนินการตรวจประเมินความมั่นคงปลอดภัยและวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศ ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๒ - ๔.๗ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๘ กรณี ภายใน ๓๐๐ (สามร้อย) วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๘. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

สพธอ. จะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้าง โดยแบ่งเป็น ๓ (สาม) งวด ดังนี้
 งวดที่ ๑ อัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการและส่งมอบงานตามสิ่งส่งมอบ
 ข้อ ๗.๑ และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับงานจ้างครบถ้วนถูกต้องแล้ว
 งวดที่ ๒ อัตราร้อยละ ๔๕ (สี่สิบห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการและส่งมอบงานตามสิ่งส่งมอบ
 ข้อ ๗.๒ และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับงานจ้างครบถ้วนถูกต้องแล้ว
 งวดที่ ๓ อัตราร้อยละ ๔๕ (สี่สิบห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการและส่งมอบงานตามสิ่งส่งมอบ
 ข้อ ๗.๓ และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับงานจ้างครบถ้วนถูกต้องแล้ว
 ทั้งนี้ ค่าจ้างที่ สพธอ. จะจ่ายตามข้อนี้ ได้รวมค่าใช้จ่ายอื่น ๆ และค่าภาษีอากร รวมทั้งภาษีมูลค่าเพิ่ม
 (ถ้ามี) ไว้ด้วยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบงานตามที่กำหนด ถ้าผู้รับจ้างไม่ส่งมอบงานจ้าง หรือส่งมอบล่าช้า หรือส่งมอบไม่ถูกต้อง
 หรือไม่ครบจำนวน หรือไม่เป็นไปตามที่ตกลงกันได้แก่ สพธอ. ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้ สพธอ. เป็นรายวันเป็นจำนวนเงิน
 ตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคางานจ้าง แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน) นับ
 ถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานจ้างให้แก่ สพธอ. จนถูกต้องครบถ้วน

๑๐. การรักษาความลับ

๑๐.๑ ผู้รับจ้างจะต้องจัดเก็บรักษาข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการดำเนินงานที่ผู้รับจ้างได้รับจาก สพธอ. และ
 ข้อมูลต่าง ๆ ที่ผู้รับจ้างได้จัดทำขึ้นเนื่องจากการดำเนินงานตามสัญญาเป็นอย่างเป็นความลับของ สพธอ. ซึ่งต่อไปในสัญญานี้
 เรียกว่า “ข้อมูลที่เป็นความลับ” โดยผู้รับจ้างต้องห้ามมาตรการในการจัดเก็บข้อมูลที่เป็นความลับให้มิดชิด รวมทั้งไม่เปิดเผย
 หรือเผยแพร่ หรือกระทำได้ด้วยวิธีการใดให้บุคคลอื่นใดที่มีใช้คู่สัญญาภายใต้สัญญานี้ หรือมิใช่บุคคลที่ สพธอ. ได้อนุญาตเป็น
 ลายลักษณ์อักษรให้มีส่วนเกี่ยวข้องที่จะรับทราบข้อมูลที่เป็นความลับภายใต้สัญญานี้ ได้ทราบถึงข้อมูลที่เป็นความลับ
 ดังกล่าว เว้นแต่จะเป็นการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้แก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานของผู้รับจ้างที่ต้องเกี่ยวข้องโดยตรงกับข้อมูล
 ดังกล่าวนั้น และผู้รับจ้างจะต้องจัดให้เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานดังกล่าวได้ผูกพันและปฏิบัติตามเงื่อนไขในการรักษาข้อมูลที่เป็น
 ความลับเช่นว่านั้นด้วย

๑๐.๒ หากผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามข้อ ๑๐.๑ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อ สพธอ. หรือบุคคลอื่นที่เป็น
 เจ้าของข้อมูลที่เป็นความลับนั้นในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นเนื่องจากการที่ข้อมูลที่เป็นความลับดังกล่าว ได้ถูกเปิดเผยไม่
 ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วน และ สพธอ. มีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ทันที

๑๐.๓ ผู้รับจ้างจะยังคงต้องผูกพันตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการรักษาข้อมูลที่เป็นความลับตามข้อ ๑๐.๑ ต่อไป
 ภายหลังจากที่ข้อมูลที่เป็นความลับดังกล่าวยังคงเป็นความลับอยู่ แม้ว่าการจ้างตามสัญญานี้ได้สิ้นสุดลงแล้วไม่ว่าด้วยเหตุใดก็ตาม

๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ใช้เกณฑ์ราคาและเกณฑ์คุณภาพประกอบกัน โดย สพธอ. ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาคัดเลือกโดยเรียงลำดับจากผู้
 ที่ได้รับคะแนนรวมสูงสุด ดังนี้

๑๑.๑ ราคาให้น้ำหนักร้อยละ ๔๐ (สี่สิบ)

๑๑.๒ ผลงานที่ผ่านมา หรือ ความน่าเชื่อถือของผู้เสนอราคา หรือ บริการหลังการขาย ให้น้ำหนักร้อยละ ๖๐ (หก

สิบ)

การพิจารณาข้อเสนอตามขอบเขตของงาน ผู้ที่ผ่านการพิจารณาตามเกณฑ์ จะต้องได้รับคะแนนรวมไม่น้อยกว่า ๘๐ (แปดสิบ) คะแนน จากคะแนนรวม ๑๐๐ (หนึ่งร้อย) คะแนน ตามหลักเกณฑ์การพิจารณา ดังนี้

ลำดับ	รายละเอียด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	คะแนนต่อข้อ (๑๐๐)	คะแนนรวม (๑๐๐)
๑	ราคาที่เสนอ	๔๐		
๒	จำนวนใบประกาศนียบัตรเฉลี่ยต่อบุคลากร (จำนวนบุคลากรในการคำนวณไม่เกิน ๒ บุคลากร) ตามคุณสมบัติผู้เสนอราคาข้อ ๓.๑๓ (คะแนนเต็ม ๒๐)	๒๐		
๓	ผลงาน (รายงาน) ที่ผ่านมาเกี่ยวกับการดำเนินการตรวจประเมินความมั่นคงปลอดภัยและวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศ ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๒ โดยคำนวณเป็นคะแนน ดังนี้ ๓.๑. รายงานมีการอ้างอิงตามระเบียบวิธี (Methodology) ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๕ และหากเป็นระบบที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานภาครัฐจะมีการคิดคะแนนเพิ่มพิเศษ โดยรายงานที่นำเสนอข้างต้นต้องมี จำนวนไม่เกิน ๒ ระบบต่อประเภทของระบบสารสนเทศ ดังนี้ (คะแนนเต็ม ๓๐) (๑) Web Application (คะแนนเต็ม ๑๕) (๒) Mobile Application (คะแนนเต็ม ๑๕) ๓.๒. ตัวอย่างเอกสาร (Template) รายงานที่มีการอ้างอิงตามระเบียบวิธี (Methodology) ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๕ (คะแนนเต็ม ๑๐) (๑) ข้อมูลการจราจรทางคอมพิวเตอร์ (Log) (คะแนนเต็ม ๕) (๒) เครื่องคอมพิวเตอร์ติดโปรแกรมไม่พึงประสงค์ (Malware) (คะแนนเต็ม ๕)	๔๐		
คะแนนรวมทั้งหมด		๑๐๐		

หมายเหตุ

- ผู้เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาตามหลักเกณฑ์การพิจารณาข้อ ๓.๑ และ ๓.๒ ตามลำดับ ผู้เสนอราคาอาจอ้างอิงระเบียบวิธี (Methodology) ตามขอบเขตงานข้อ ๔.๕ อย่างชัดเจนโดยสามารถแยกเป็นหัวข้อได้
- คะแนนที่ผู้เสนอราคาได้รับ = (คะแนนน้ำหนัก) / ๑๐๐
- ประเมินคะแนนจากราคาที่เสนอ = $100 - ((\text{ผลต่างราคาของผู้เสนอ} / \text{ราคาผู้เสนอราคาต่ำสุด} / \text{ราคาผู้เสนอราคาต่ำสุด}) * 100)$

ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งข้อเสนอด้านเทคนิคและนำเสนอ Presentation ไม่เกิน ๓๐ (สามสิบ) นาที ณ ห้องประชุม สฟธอ. อาคารเดอะไนน์ ทาวเวอร์แกรนด์ พระรามเก้า (อาคารบี) ชั้น ๒๑ เลขที่ ๓๓/๔ ถนนพระราม ๙ แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ ๑๐๓๑๐ เพื่อประกอบการพิจารณา