



ประกาศสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล
เรื่อง การจ้างที่ปรึกษาด้านการรักษาความมั่นคงและความปลอดภัยของระบบเครือข่ายสื่อสาร
และระบบคอมพิวเตอร์ (ครั้งที่ ๒)

สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล มีความประสงค์จะจ้างที่ปรึกษาด้านการรักษาความมั่นคงและความปลอดภัยของระบบเครือข่ายสื่อสารและระบบคอมพิวเตอร์ (ครั้งที่ ๒) โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ซึ่งราคากลางของงานจ้างที่ปรึกษาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๘๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยผู้ยื่นข้อเสนองานจ้างที่ปรึกษานี้ต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นนิติบุคคล ที่ขึ้นทะเบียนเป็นที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้
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. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. คณะที่ปรึกษาต้องเป็นนิติบุคคล ที่มีทีมนักวิชาการอย่างน้อย ๕ คน ที่สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาโททางด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศขึ้นไป อย่างน้อย ๒ คน และปริญญาตรี ทางด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศขึ้นไปอย่างน้อย ๓ คน โดยที่เสนอจะต้องมีใบรับรองคุณสมบัติ ที่ยอมรับในสากลดังนี้

๑๔.๑ Certified Information Systems Security Professional อย่างน้อย ๑ คน หรือ CompTIA Security Plus อย่างน้อย ๓ คน

๑๔.๒ ISO27001 ISMS Lead Auditor อย่างน้อย ๑ คน

๑๕.๓ Certified Information System Auditor, Certified in Risk and Information System Control หรือ ITIL Expert อย่างใดอย่างหนึ่ง อย่างน้อย ๑ คน

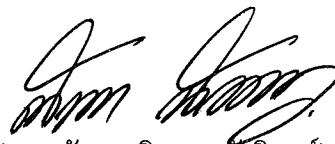
๑๕. คณะที่ปรึกษาต้องมีความรู้และประสบการณ์การเป็นที่ปรึกษาด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจและหน่วยงานเอกชนที่เป็นที่ยอมรับ ไม่น้อยกว่า ๑ สัญญาไม่เกิน ๓ ปี โดยเป็นสัญญาจ้างที่มีมูลค่าไม่ต่ำกว่าสัญญาละ ๒ ล้านบาท

๑๖. คณะที่ปรึกษาจะต้องไม่เข้ามาเป็นผู้เสนอราคาในโครงการที่คณะที่ปรึกษาได้จัดทำ ข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) และโครงการที่คณะที่ปรึกษาได้รับมอบหมายให้เข้ามาควบคุมการ ดำเนินการ

กำหนดยื่นข้อเสนอการจ้างที่ปรึกษานี้ ในวันที่๑ ๖ มี.ค. ๒๕๖๑..... เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติฯ อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น ๙ เลขที่ ๑๒๐ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ และกำหนดให้ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเสนองานในวันที่๑ ๙ มี.ค. ๒๕๖๑..... เวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ณ สำนักงานส่งเสริม เศรษฐกิจดิจิทัล

ที่ปรึกษาที่ประสงค์จะเข้ายื่นข้อเสนอสามารถขอรับเอกสารการจ้างที่ปรึกษาได้ที่ สำนักงาน ส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล เลขที่ ๑๒๐ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติฯ อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น ๙ ถนนแจ้ง วัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ หรือสามารถดาวน์โหลดเอกสารการจ้างที่ปรึกษาได้ที่ www.depa.or.th หรือwww.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒-๑๔๑-๗๑๐๑, ๐๒-๑๔๑-๗๑๖๖ และ ๐๒-๑๔๑-๗๒๔๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑



(นายณัฐพล นิมมานพิชรินทร์)

ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล



เอกสารจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป

เลขที่ ๐๐๔/๒๕๖๑

การจ้างที่ปรึกษาด้านการรักษาความมั่นคงและความปลอดภัยของระบบเครือข่ายสื่อสาร

และระบบคอมพิวเตอร์ (ครั้งที่ ๒)

ตามประกาศ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๑

สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์จะจ้างที่ปรึกษาด้านการรักษาความมั่นคงและความปลอดภัยของระบบเครือข่ายสื่อสารและระบบคอมพิวเตอร์ (ครั้งที่ ๒) โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป

๑.๑ รายละเอียดและข้อกำหนด

๑.๒ แบบสัญญาจ้าง

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นนิติบุคคล ที่ขึ้นทะเบียนเป็นที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นผู้สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๔ คณะที่ปรึกษาต้องเป็นนิติบุคคล ที่มีทีมนักวิชาการอย่างน้อย ๕ คน ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททางด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศขึ้นไป อย่างน้อย ๒ คน และปริญญาตรีทางด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศขึ้นไปอย่างน้อย ๓ คน โดยที่เสนอจะต้องมีใบรับรองคุณสมบัติที่ยอมรับในสากลดังนี้

(๑) Certified Information Systems Security Professional อย่างน้อย ๑ คน หรือ CompTIA Security Plus อย่างน้อย ๓ คน

(๒) ISO27001 ISMS Lead Auditor อย่างน้อย ๑ คน

(๓) Certified Information System Auditor, Certified in Risk and Information System Control หรือ ITIL Expert อย่างใดอย่างหนึ่ง อย่างน้อย ๑ คน

๒.๑๕ คณะที่ปรึกษาต้องมีความรู้และประสบการณ์การเป็นที่ปรึกษาด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจและหน่วยงานเอกชนที่เป็นที่ยอมรับ ไม่น้อยกว่า ๑ สัญญาไม่เกิน ๓ ปี โดยเป็นสัญญาจ้างที่มีมูลค่าไม่ต่ำกว่าสัญญาละ ๒ ล้านบาท

๒.๑๖ คณะที่ปรึกษาจะต้องไม่เข้ามาเป็นผู้เสนอราคาในโครงการที่คณะที่ปรึกษาได้จัดทำข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) และโครงการที่คณะที่ปรึกษาได้รับมอบหมายให้เข้ามาควบคุมการดำเนินการ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารหลักฐานมาพร้อมกับการยื่นเอกสารเสนอราคา โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้น รายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(ก) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(ข) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) เอกสารแสดงการขึ้นทะเบียนเป็นที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง

(๓) เอกสารแสดงประสบการณ์ ตามข้อ ๒.๑๔

๔. การยื่นข้อเสนอและการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอราคามาพร้อมกับเอกสารการยื่นข้อเสนอโดยจะต้องผนึกซองจำหน่ายถึงประธานคณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป สำหรับการจ้างที่ปรึกษานี้ และส่งถึงสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัลโดยตรง พร้อมรับรองเอกสารหลักฐานที่ยื่นว่าเอกสารดังกล่าวถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ โดยแยกเอกสารออกเป็น ๒ ส่วน ดังนี้

๔.๑ ส่วนที่ ๑ เอกสารการยื่นข้อเสนอ จำนวน ๓ ชุด ประกอบด้วย

(๑) เอกสารแสดงการเปรียบเทียบข้อเสนอกับข้อกำหนดของการจ้างฯ ในรูปแบบตารางเปรียบเทียบ (Compliance Table)

(๒) เอกสารข้อเสนอทางด้านเทคนิค

๔.๒ ส่วนที่ ๒ เอกสารการเสนอราคา จำนวน ๑ ชุด

(๑) การเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบงานให้ ณ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวัน ลงนามในสัญญาจ้าง

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่าเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นหรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการฯ ว่าก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสำนักงานจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่สำนักงานจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของสำนักงาน

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การจ้างที่ปรึกษานี้ กำหนดเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑๖ (๑) กรณีงานจ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินงานประจำ งานที่มีมาตรฐานเชิงคุณภาพตามหลักวิชาชีพอยู่แล้ว หรืองานที่ไม่ซับซ้อน ให้นำหน่วยงานของรัฐคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านเกณฑ์ด้านคุณภาพแล้ว และให้คัดเลือกจากรายที่เสนอราคาต่ำสุด

๕.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือเสนอราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สำนักงานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารจ้างที่ปรึกษาฯ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๓ ในการตัดสินผู้ชนะการเสนอราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการฯ หรือสำนักงานมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๔ สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นเสนอทั้งหมดก็ได้ หรืออาจจะยกเลิกการจ้างที่ปรึกษานี้เลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ สำนักงานเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสำนักงาน จะพิจารณายกเลิกการจ้างที่ปรึกษานี้ และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิตินิตบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการฯ หรือสำนักงาน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามที่เสนอได้ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอ ดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงาน

๕.๕ ก่อนลงนามในสัญญาสำนักงานอาจประกาศยกเลิกการจ้างที่ปรึกษานี้ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการเสนอราคามีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญา

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการเสนอราคา สามารถส่งมอบงานได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อสำนักงานจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๒ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการเสนอราคาไม่สามารถส่งมอบงานได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือสำนักงานเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๒ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับสำนักงานภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาที่ได้ตกลงจ้างให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการเสนอราคา พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงานจะแบ่งการจ่ายค่าจ้าง ออกเป็นจำนวน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการและส่งมอบงานให้สำนักงาน ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการและส่งมอบงานให้สำนักงาน ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการและส่งมอบงานให้สำนักงาน ภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ หากที่ปรึกษาไม่สามารถทำงานแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ที่ปรึกษาจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญา นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จ

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคา ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๒ หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานที่ได้รับจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ตรวจรับงานงวดสุดท้าย โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อสำนักงานได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้างการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด สำนักงานจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารการจ้างที่ปรึกษานี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ สำนักงานอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานไม่ได้

(๑) สำนักงานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการเสนอราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงาน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้างที่ปรึกษานี้ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด



สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

๙ มีนาคม ๒๕๖๑

ข้อกำหนดโครงการ

จ้างคณะที่ปรึกษาด้านการรักษาความมั่นคงและความปลอดภัย ของระบบเครือข่ายสื่อสารและระบบคอมพิวเตอร์ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

1. โครงการ

ข้อกำหนดโครงการจ้างคณะที่ปรึกษาด้านการรักษาความมั่นคงและความปลอดภัยของระบบเครือข่ายสื่อสารและระบบคอมพิวเตอร์ของสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ฝ่ายบริหารทรัพยากรองค์กร และบุคคล สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

3. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันระบบเทคโนโลยีสารสนเทศได้มีการพัฒนาไปอย่างรวดเร็ว และได้เข้ามามีบทบาทสำคัญต่อสำนักงานฯ เป็นอย่างมาก ดังนั้นเรื่องของความมั่นคงปลอดภัยของสารสนเทศจึงเป็นเรื่องสำคัญอย่างยิ่ง เนื่องจากภัยคุกคามคอมพิวเตอร์ในปัจจุบันมีการพัฒนาอย่างรวดเร็วและหลากหลาย ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อการทำงานของสำนักงานฯ ได้

ดังนั้น สำนักงานฯ จึงมีความประสงค์จะดำเนินการจ้างคณะที่ปรึกษาด้านการรักษาความมั่นคงและความปลอดภัยของระบบเครือข่ายสื่อสารและระบบคอมพิวเตอร์ของสำนักงานฯ เพื่อตรวจสอบ วิเคราะห์ และประเมินความเสี่ยงของช่องโหว่ในระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของสำนักงานฯ โดยมีขอบเขตการดำเนินการ ณ สำนักงานฯ พร้อมดำเนินการแก้ไขจุดอ่อน

4. วัตถุประสงค์

สำนักงานฯ มีความประสงค์จ้างคณะที่ปรึกษาด้านการรักษาความมั่นคงและความปลอดภัยของระบบเครือข่ายสื่อสารและระบบคอมพิวเตอร์ของสำนักงานฯ โดยมีวัตถุประสงค์ดังต่อไปนี้

- 4.1. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัยของระบบเครือข่ายสื่อสารและระบบคอมพิวเตอร์ของสำนักงานฯ โดยการตรวจสอบจะครอบคลุมการวิเคราะห์ การประเมินความเสี่ยง
- 4.2. ให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะ เพื่อให้การบริหารจัดการและควบคุมระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของสำนักงานฯ มีความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ
- 4.3. ให้ความรู้กับเจ้าหน้าที่ของสำนักงานฯ ในการตรวจสอบ และประเมินความเสี่ยงของช่องโหว่ พร้อมทั้งวิธีแก้ไข

5. เป้าหมาย

- 5.1. เพิ่มประสิทธิภาพของการความมั่นคงปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของสำนักงานฯ โดยการตรวจสอบ และทดลองเจาะระบบ เพื่อแก้ไขจุดอ่อนหรือข้อบกพร่องของระบบรักษาความปลอดภัย
- 5.2. มีการกำหนดนโยบายการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และสร้างความเชื่อมั่นด้านความปลอดภัยการใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของสำนักงานฯ รวมทั้งมีการกำหนดมาตรฐาน แนวทางปฏิบัติและวิธีปฏิบัติ ให้ผู้บริหาร เจ้าหน้าที่ ผู้ดูแลระบบ และบุคคลภายนอกที่ปฏิบัติงานให้กับสำนักงานฯ เพื่อสร้างมาตรฐานการใช้งานระบบที่ถูกต้องและปลอดภัย

- 5.3. เสริมสร้างศักยภาพของบุคลากรให้สามารถพัฒนาทักษะทางการรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายสื่อสาร และระบบคอมพิวเตอร์ ที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์จากคณะที่ปรึกษา

6. คุณสมบัติของคณะที่ปรึกษา

- 6.1. คณะที่ปรึกษาต้องเป็นนิติบุคคล ที่มีทีมบุคลากรอย่างน้อย 5 คน ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททางด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศขึ้นไป อย่างน้อย 2 คน และปริญญาตรีทางด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศขึ้นไปอย่างน้อย 3 คน โดยที่เสนจะต้องมีใบรับรองคุณสมบัติที่ยอมรับในสากลดังนี้

6.1.1. Certified Information Systems Security Professional อย่างน้อย 1 คน หรือ CompTIA Security Plus อย่างน้อย 3 คน

6.1.2. ISO27001 ISMS Lead Auditor อย่างน้อย 1 คน

6.1.3. Certified Information System Auditor, Certified in Risk and Information System Control หรือ ITIL Expert อย่างใดอย่างหนึ่ง อย่างน้อย 1 คน

- 6.2. คณะที่ปรึกษาต้องมีความรู้และประสบการณ์การเป็นที่ปรึกษาด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจและหน่วยงานเอกชนที่เป็นที่ยอมรับ ไม่น้อยกว่า 1 สัญญาไม่เกิน 3 ปี โดยเป็นสัญญาจ้างที่มีมูลค่าไม่ต่ำกว่าสัญญาละ 2 ล้านบาท

- 6.3. คณะที่ปรึกษาจะต้องไม่เข้ามาเป็นผู้เสนอราคาในโครงการที่คณะที่ปรึกษาได้จัดทำข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) และโครงการที่คณะที่ปรึกษาได้รับมอบหมายให้เข้ามาควบคุมการดำเนินการ

- 6.4. คณะที่ปรึกษาต้องไม่เป็นผู้กระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

- 6.5. คณะที่ปรึกษาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักงานฯ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างไม่เป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

- 6.6. คณะที่ปรึกษาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

7. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

ระยะเวลาดำเนินการ 180 วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญา

8. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 8.1. สำนักงานฯ มีนโยบายการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- 8.2. สำนักงานฯ มีกรอบและแนวทางปฏิบัติและวิธีปฏิบัติ ให้ผู้บริหาร เจ้าหน้าที่ ผู้ดูแลระบบ และ บุคคลภายนอกที่ปฏิบัติงานให้กับสำนักงานฯ
- 8.3. ความเสี่ยงด้านความปลอดภัยของระบบเครือข่ายสื่อสาร และระบบคอมพิวเตอร์ของสำนักงานฯ ลดน้อยลง
- 8.4. บุคลากรได้เรียนรู้ทักษะการทำงานที่ถูกต้องและปลอดภัย เป็นสากลจากคณะที่ปรึกษาโดยตรง

9. ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการตามเงื่อนไขและขอบเขตความต้องการของ สำนักงานฯ อย่างน้อย ดังนี้

- 9.1. คณะที่ปรึกษาฯ จะต้องจัดทำแผนบริหารโครงการ (Project Plan) ซึ่งประกอบด้วยอย่างน้อยดังนี้
 - 9.1.1. แผนการดำเนินงาน
 - 9.1.2. แผนการตรวจสอบระบบฯ (Security check list)
 - 9.1.3. การประเมินความเสี่ยงและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการตรวจสอบระบบฯ รวมถึงแผนการจัดการ ข้อเสนอแนะ และวิธีแก้ปัญหากรณีที่มีความเสี่ยงเกิดขึ้น
 - 9.1.4. การประเมินระบบหรือข้อมูลที่มีความสำคัญ รวมถึงแผนและวิธีการกู้คืนระบบหรือข้อมูล กรณีที่เกิดความเสียหายกับระบบหรือข้อมูลจากการตรวจสอบระบบ
- 9.2. ดำเนินการตรวจสอบค้นหาช่องโหว่ และประเมินหาจุดอ่อนของระบบปฏิบัติการ ของ อุปกรณ์เครือข่าย และเครื่องแม่ข่าย ของ สำนักงานฯ (Vulnerability Assessment) พร้อมนำเสนอแนวทางในการปรับปรุง โดยครอบคลุมรายละเอียด ดังนี้
 - 9.2.1. การดำเนินการนี้จะต้องครอบคลุมในระดับระบบปฏิบัติการของเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server), อุปกรณ์ในระบบเครือข่าย (Network Equipment) และอุปกรณ์ในระบบรักษาความปลอดภัยสารสนเทศ (Security Equipment) ของ สำนักงานฯ รายการอุปกรณ์ที่ต้องดำเนินการตรวจสอบระบุในเอกสารแนบ 1 โดยยึดตามมาตรฐานไม่ต่ำกว่า SANS: The Top Cyber Security Risks รุ่นล่าสุด

- 9.2.2. ดำเนินการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ไม่น้อยกว่า 3 โปรแกรม ทั้งนี้ให้ระบุชื่อโปรแกรมที่จะใช้ในการทดสอบมาในเอกสารเสนอราคา
- 9.2.3. ทำการวิเคราะห์ และรายงานการตรวจสอบค้นหาช่องโหว่ และประเมินหาจุดอ่อนของระบบปฏิบัติการ ของอุปกรณ์เครือข่าย และเครื่องแม่ข่าย ของสำนักงานฯ (Vulnerability Assessment)
- 9.3. ดำเนินการทดสอบเจาะระบบ (Penetration Testing) ทั้งจากเครือข่ายภายในและเครือข่ายภายนอกของ สำนักงานฯ
- 9.3.1. ดำเนินการทดสอบการเจาะระบบจากเครือข่ายภายนอก (External Penetration Testing) ของ สำนักงานฯ
- 9.3.2. ดำเนินการโดยไม่ใช่ข้อมูลของระบบเครือข่ายของ สำนักงานฯ
- 9.3.3. ดำเนินการโดย ใช้วิธีการเจาะระบบแบบ Ethical Hacking จากภายนอก เช่นจากเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เป็นต้น
- 9.3.4. ดำเนินการเจาะระบบจากระบบผ่านเว็บแอปพลิเคชัน (Web Application Hacking) เช่น การขโมยข้อมูลของระบบฐานข้อมูล เป็นต้น และสอดคล้องตามมาตรฐาน OWASP (Open Web Application Security Project)
- 9.3.5. รายงานผลการเจาะระบบจากภายนอก ต่อสำนักงานฯ พร้อมนำเสนอจุดอ่อนของระบบ ระดับความเสี่ยง ตลอดจนข้อเสนอแนะในการปรับปรุงระบบการรักษาความปลอดภัย
- 9.3.6. ดำเนินการทดสอบการเจาะระบบจากเครือข่ายภายใน (Internal Penetration Testing) ของ สำนักงานฯ ทั้งทางตรงและทางอ้อม
- 9.4. ดำเนินการตรวจสอบ วิเคราะห์ และให้คำแนะนำในการปรับปรุงด้านระบบการรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์ของ สำนักงานฯ โดยจะต้องครอบคลุมขอบเขตการดำเนินงาน ดังนี้
- 9.4.1. ดำเนินการวิเคราะห์และให้คำแนะนำ ในกรณีที่ระบบเครือข่ายของ สำนักงานฯ จำเป็นต้องได้รับการติดตั้งระบบ หรืออุปกรณ์เพิ่มเติม เพื่อเป็นการเพิ่มระดับการรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายและความปลอดภัยคอมพิวเตอร์ของ สำนักงานฯ
- 9.4.2. ดำเนินการจัดทำแผนการดำเนินงานเพื่อวางระบบรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์ ในรูปแบบแผนการดำเนินงานระยะสั้น (Short

Term Planning) ซึ่งครอบคลุมระยะเวลา 6 - 12 เดือน และแผนการดำเนินงานระยะยาว (Long Term Planning) ซึ่งครอบคลุมระยะเวลา 1 - 3 ปี

9.4.3. ดำเนินการจัดทำรายงานผลการวิเคราะห์ และให้คำแนะนำในการปรับปรุงความปลอดภัยของระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์ของสำนักงานฯ

9.5. คณะที่ปรึกษาจะต้องร่วมกับเจ้าหน้าที่ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักงานฯ ดำเนินการปรับปรุงด้านระบบการรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์ตามที่คณะที่ปรึกษาได้ดำเนินการวิเคราะห์และให้คำแนะนำตามขอบเขตการดำเนินการข้อ 9.4 พร้อมจัดทำรายงานผลการดำเนินการปรับปรุงด้านระบบการรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์

9.6. คณะที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการตามขอบเขตการดำเนินการข้อ 9.2 และ 9.3 อีกครั้งหลังจากได้ร่วมกับเจ้าหน้าที่ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักงานฯ ดำเนินการปรับปรุงด้านระบบการรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์ ตามขอบเขตการดำเนินการข้อ 9.5 พร้อมจัดทำรายงานผลการดำเนินการตรวจสอบระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์ครั้งที่ 2

9.7. จัดทำมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่น และมีความมั่นคงปลอดภัยในการใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของสำนักงานฯ พร้อมกำหนดมาตรฐาน แนวทางปฏิบัติและวิธีปฏิบัติ ให้ผู้บริหาร เจ้าหน้าที่ ผู้ดูแลระบบ และบุคคลภายนอกที่ปฏิบัติงานให้กับสำนักงานฯ

9.8. ให้คำปรึกษาในเรื่องต่างๆ ดังต่อไปนี้

9.8.1. ความมั่นคงปลอดภัยของเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ของสำนักงานฯ

9.8.2. ให้ข้อเสนอแนะในกรณีเกิดปัญหาแก่ระบบเครือข่ายสารสนเทศ รวมทั้งให้คำปรึกษาแนวทางวิธีการป้องกันปัญหาในระยะสั้นและระยะยาว

9.8.3. ให้คำปรึกษา แนะนำในการประเมินผลโครงการจัดซื้อ จัดจ้างด้านระบบเครือข่ายสื่อสารและระบบปลอดภัยสารสนเทศของสำนักงานฯ

9.8.4. ให้คำปรึกษา และนำในส่วนที่เกี่ยวข้องความปลอดภัย

9.8.5. เข้าร่วมประชุมกับคณะอนุกรรมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ และคณะทำงานพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ

9.9. ดำเนินการฝึกอบรมให้แก่บุคลากรที่เกี่ยวข้องของ สำนักงานฯ เพื่อสร้างความตระหนักรู้ด้านความปลอดภัยสารสนเทศ (Information Security Awareness Training) ซึ่งผู้เสนอ

ราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในเรื่องของวิทยากร ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม และค่าเอกสารประกอบการฝึกอบรม โดยให้จัดอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยเบื้องต้น สำหรับเจ้าหน้าที่ โดยจัดอบรม 2 ครั้ง ครั้งละไม่ต่ำกว่า 10 ท่าน

- 9.10. คณะที่ปรึกษาต้องสำนักงานฯ ให้ทราบทุกครั้งก่อนเข้าดำเนินงานในแต่ละขั้นตอน
- 9.11. การดำเนินงานต้องไม่ส่งผลกระทบต่อหรือสร้างความเสียหายต่อระบบงาน หากเกิดความเสียหาย ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบในการทำให้ระบบงานนั้นใช้งานได้เป็นปกติดังเดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม
- 9.12. คณะที่ปรึกษาต้องเก็บรักษาข้อมูลที่ได้รับจากผู้ว่าจ้างไว้เป็นความลับในระหว่างการรับจ้างและเมื่อสิ้นสุดสัญญา
- 9.13. จัดหาบริการจัดเก็บข้อมูลจราจร เพื่อใช้ในการตรวจสอบข้อมูลการเข้าใช้งานเว็บไซต์ และอินเทอร์เน็ตจากในสำนักงาน โดยสามารถเก็บข้อมูล รวมถึงระบุผู้เข้าใช้งาน และสามารถแสดงรายงานผ่านหน้าเว็บไซต์ได้ โดยให้ใช้เป็นระบบ Cloud หรือบริการในลักษณะ Cloud service
- 9.14. พัฒนา หรือจัดทำระบบ DNS ของสำนักงาน โดยให้ใช้เป็นระบบ Cloud หรือบริการในลักษณะ Cloud service โดยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายการเช่าระบบ

10. การสงวนสิทธิ์

- 10.1. กรณีมีปัญหาใดๆ เกิดขึ้น ทั้งในช่วงการพิจารณาข้อเสนอ และดำเนินงานต่างๆ ภายหลังจากได้ทำสัญญากับผู้รับจ้างแล้ว สำนักงานฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจขี้นขาดปัญหาที่เกิดขึ้นดังกล่าว และให้ถือว่าคำวินิจฉัยของสำนักงานข้างต้นเป็นที่สิ้นสุดเด็ดขาดแล้ว ผู้เสนอราคาตลอดจนผู้รับจ้างต้องยอมรับคำวินิจฉัยดังกล่าวโดยจะไม่ได้แย้งหรือมีข้อแม้ใดๆ ทั้งสิ้น
- 10.2. สำนักงานฯ ทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะยกเลิกการดำเนินการจ้างที่ปรึกษา โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ
- 10.3. สำนักงานฯ ไม่มีความผูกพันที่จะรับข้อเสนอของทางที่ปรึกษา ซึ่งเข้ายื่นข้อเสนอเพื่อรับงานจ้างในครั้งนี้ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการเข้ายื่นข้อเสนอดังกล่าว

11. ข้อกำหนดในการตรวจรับงานและการส่งมอบงาน

ผู้เสนอราคา จะต้องส่งมอบเอกสารตามรายการทั้งหมดให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนด ดังต่อไปนี้

- 11.1. ผู้เสนอราคาดำเนินการส่งมอบแผนบริหารโครงการ (Project Plan) ตามขอบเขตการดำเนินการข้อ 9.1, 9.13 และ 9.14 ภายใน 30 วันนับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจัดซื้อจัดจ้าง

- 11.2. ผู้เสนอราคาดำเนินการส่งมอบงานตามข้อ 9.2-9.3.1 ภายใน 75 วันนับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจัดซื้อจัดจ้าง โดยจะต้องส่งมอบ รายงานการตรวจสอบค้นหาช่องโหว่ และประเมินหาจุดอ่อนของระบบปฏิบัติการ (Operation System) ของอุปกรณ์เครือข่าย (Network Device) และเครื่องแม่ข่าย (Server) ของ สำนักงานฯ (Vulnerability Assessment) ตามขอบเขตการดำเนินงานข้อ 9.2.3
- 11.3. ผู้เสนอราคาดำเนินการส่งมอบงานตามข้อ 9.3.2-9.4 ภายใน 120 วันนับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจัดซื้อจัดจ้าง
 - 11.3.1. รายงานผลการเจาะระบบจากภายนอก ต่อสำนักงานฯ พร้อมนำเสนอจุดอ่อนของระบบ ระดับความเสี่ยง ตลอดจนข้อเสนอแนะในการปรับปรุงระบบการรักษาความปลอดภัย ตามขอบเขตการดำเนินงานข้อ 9.3.1
 - 11.3.2. รายงานผลการเจาะระบบจากภายในต่อ สำนักงานฯ พร้อมทั้งนำเสนอจุดอ่อนของระบบ ระดับความเสี่ยง ตลอดจนข้อเสนอแนะในการปรับปรุงระบบการรักษาความปลอดภัย ตามขอบเขตการดำเนินงานข้อ 9.3.2
- 11.4. ผู้เสนอราคาดำเนินการส่งมอบงานตามข้อ 9.5 - 9.6 ภายใน 150 วันนับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจัดซื้อจัดจ้าง
 - 11.4.1. รายงานผลการวิเคราะห์ และให้คำแนะนำในการปรับปรุงความปลอดภัยของระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์ของสำนักงานฯ พร้อมแผนการดำเนินงานเพื่อปรับปรุงความปลอดภัยของระบบเครือข่าย ตามขอบเขตการดำเนินงานข้อ 9.4
 - 11.4.2. รายงานผลการดำเนินการปรับปรุงด้านระบบการรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์ ตามขอบเขตการดำเนินงานข้อ 9.5
- 11.5. ผู้เสนอราคาดำเนินการส่งมอบงานตามข้อ 9.7 ภายใน 180 วันนับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจัดซื้อจัดจ้าง
 - 11.5.1. รายงานผลการดำเนินการตรวจสอบระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์ครั้งที่ 2 ตามขอบเขตการดำเนินงานข้อ 9.6
 - 11.5.2. นโยบายการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
 - 11.5.3. มาตรฐาน แนวทางปฏิบัติและวิธีปฏิบัติ ให้ผู้บริหาร เจ้าหน้าที่ ผู้ดูแลระบบ และ บุคคลภายนอกที่ปฏิบัติงานให้กับสำนักงานฯ
- 11.6. รายงานสรุปผลกาดำเนินงาน และการให้คำปรึกษา ภายในวันสุดท้ายของแต่ละเดือน
- 11.7. รายงานสรุปผลการอบรม ภายใน 180 วัน นับตั้งแต่ลงนามในสัญญาจัดซื้อจัดจ้าง

11.8. รับประทานผลงานในข้อ 9.13 และ 9.14 เป็นระยะเวลา 1 ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับงานงวดสุดท้ายเรียบร้อยแล้ว

12. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

ภายใต้กรอบวงเงิน งบประมาณ จำนวน 1,850,000 บาท สำนักงานกำหนดเงื่อนไขการชำระเงินตามจำนวนในสัญญาแบ่งเป็น 3 งวด ภายหลังจากที่คณะกรรมการตรวจการจ้าง ได้ตรวจรับรายงานต่างๆ ที่ต้องส่งมอบถูกต้องเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

งวดที่ 1 จำนวน 20% หลังจากส่งมอบงานตามข้อ 11.1/

งวดที่ 2 จำนวน 30% หลังจากส่งมอบงานตามข้อ 11.2 และ 11.3

งวดที่ 3 จำนวน 50% หลังจากส่งมอบงานตามข้อ 11.4, 11.5, 11.6 และ 11.7

ทั้งนี้ วงเงินงบประมาณโครงการไม่ครอบคลุมการจัดซื้ออุปกรณ์ หรือโปรแกรมที่จำเป็นในการรักษาความมั่นคงและความปลอดภัยของระบบเครือข่ายสื่อสาร และระบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งสำนักงานจะเป็นผู้รับผิดชอบ

13. เกณฑ์การพิจารณา

ลำดับ	หัวข้อการประเมิน	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้รับ			หมายเหตุ
			บริษัท 1	บริษัท 2	บริษัท 3	
1	ผลงานที่ผ่านมา	15				
2	บุคลากร/ทีมงานที่ปรึกษา	40				
	2.1 คุณสมบัติและประสบการณ์ของหัวหน้าคณะที่ปรึกษา	25				
	2.2 คุณสมบัติและประสบการณ์ของคณะที่ปรึกษา	15				
3	ข้อเสนอโครงการ	35				
	3.1 เทคนิค แนวทางการตรวจสอบค้นหาช่องโหว่ และประเมินหาจุดอ่อน	10				

	ของระบบ					
	3.2 การวิเคราะห์ และประเมินความเสี่ยง รวมถึงการแก้ไขข้อบกพร่องของระบบ	10				
	3.3 นโยบายด้านการรักษาความปลอดภัย และแนวทางปฏิบัติด้านการรักษาความปลอดภัยที่ดี	10				
	3.4 ข้อเสนอแนะด้านการอบรม ถ่ายทอดความรู้ (นำเสนอหัวข้อการอบรม)	5				
4	การตอบข้อซักถาม	10				
	รวมทั้งสิ้น	100				
ประเด็นคำถาม/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม/บันทึก						

14. รายละเอียดเอกสารประกอบการพิจารณาการเข้าเสนอราคา

14.1. ผู้เสนอราคาต้องจัดเตรียมเอกสารทางด้านเทคนิคเพื่อแสดงคุณลักษณะเฉพาะตามที่ได้กำหนดไว้ ดังนี้

14.1.1. รายชื่อของหัวหน้าคณะที่ปรึกษาและคณะที่ปรึกษา พร้อมคุณวุฒิ ความเชี่ยวชาญ ประวัติการทำงาน

14.1.2. สำเนาสัญญาว่าจ้างการเป็นที่ปรึกษาของหน่วยงานหรือองค์กรที่อ้างอิง

14.1.3. เอกสารนำเสนอสรุปแนวทางการดำเนินการ ดังนี้

14.1.3.1. เทคนิค แนวทางการตรวจสอบค้นหาช่องโหว่ และประเมินหาจุดอ่อนของระบบ

14.1.3.2. การวิเคราะห์ และประเมินความเสี่ยง รวมถึงการแก้ไขข้อบกพร่องของระบบ

14.1.3.3. นโยบายด้านการรักษาความปลอดภัย และแนวทางปฏิบัติด้านการรักษาความปลอดภัยที่ดี

14.1.3.4. ข้อเสนอแนะด้านการอบรม ถ่ายทอดความรู้ (นำเสนอหัวข้อการอบรม)

14.1.4. ไม่อนุญาตให้มีการขอส่งเอกสารเพิ่มเติมในภายหลังไม่ว่ากรณีใดๆ นับจากวันที่ยื่นขอ

14.2. ผู้เสนอราคาต้องจัดทำตารางการเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามข้อกำหนดของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักงานฯ กับที่เสนอเป็นข้อๆ ในแต่ละรายการอย่างละเอียด โดยพิมพ์เป็นเอกสารประกอบการนำเสนอ พร้อมทั้งบ่งชี้ในแต่ละรายการอย่างครบถ้วนและชัดเจน

รายการอุปกรณ์

ลำดับ	รายการ	ยี่ห้อ / รุ่น	จำนวน	หน่วย
1	HP 1910 Switch		1	ชุด
2	Samsung SRN-1000		1	ชุด
3	HP A5500 Series Switch JD377A		1	ชุด
4	Cisco Catalyst 3750G		1	ชุด
5	D-Link xStack		7	เครื่อง
6	Aruba 650		1	เครื่อง
7	Cisco 1900		1	เครื่อง
8	Raisecom		2	เครื่อง
9	Fortinet Fortigate 200D		1	เครื่อง
10	Fortinet FortiAnalyzer 200D		1	เครื่อง
11	Fortinet Fortigate 600D		1	เครื่อง
12	HP Proliant DL60 Gen9		1	เครื่อง
13	HP Proliant DL380 Gen9		1	เครื่อง
14	Infortrend GSe1000		1	เครื่อง
15	HP Proliant DL360		2	เครื่อง
16	DELL PowerEdge 1950		1	เครื่อง
17	HP Proliant DL380p Gen8		2	เครื่อง
18	HP Proliant DL180 G6		1	เครื่อง
19	IBM System x3650		3	เครื่อง
20	Infortrend SAN Storage		1	เครื่อง
21	3COM Switch 4200G		1	เครื่อง
22	HP Proliant DL360p Gen8		1	เครื่อง
23	HP Proliant DL385		1	เครื่อง
24	DELL PowerEdge 1850		1	เครื่อง
25	DELL PowerEdge R320		1	เครื่อง
26	Express Server (Tower)		1	เครื่อง