



ประกาศสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล
เรื่อง การจ้างที่ปรึกษาด้านการรักษาความมั่นคงและความปลอดภัยของระบบเครือข่ายสื่อสาร
และระบบคอมพิวเตอร์ (ครั้งที่ ๒)

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

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง 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 ที่มีทีมบุคลากรอย่างน้อย ๕ คน ที่สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาโททางด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศขึ้นไป อย่างน้อย ๒ คน และปริญญาตรีทางด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศขึ้นไปอย่างน้อย ๓ คน โดยที่เสนอจะต้องมีใบรับรองคุณสมบัติที่ยอมรับในสากลดังนี้

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

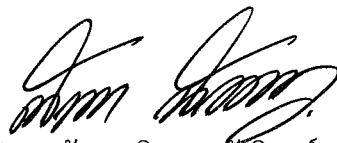
๑๕. คณะที่ปรึกษาต้องมีความรู้และประสบการณ์การเป็นที่ปรึกษาด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจและหน่วยงานเอกชนที่เป็นที่ยอมรับ ไม่น้อยกว่า ๑ สัญญาไม่เกิน ๓ ปี โดยเป็นสัญญาจ้างที่มีมูลค่าไม่ต่ำกว่าสัญญาละ ๒ ล้านบาท

๑๖. คณะที่ปรึกษาจะต้องไม่เข้ามาเป็นผู้เสนอราคาในโครงการที่คณะที่ปรึกษาได้จัดทำข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) และโครงการที่คณะที่ปรึกษาได้รับมอบหมายให้เข้ามาควบคุมการดำเนินการ

กำหนดยื่นข้อเสนอการจ้างที่ปรึกษานี้ ในวันที่ ๑๖ 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 นำเสนองานในวันที่ ๑๕ มี.ค. ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ณ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

ที่ปรึกษาที่ประสงค์จะเข้ายื่นข้อเสนอสามารถขอรับเอกสารการจ้างที่ปรึกษาได้ที่ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล เลขที่ ๑๒๐ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติฯ อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น ๙ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ หรือสามารถดาวน์โหลดเอกสารการจ้างที่ปรึกษาได้ที่ www.depa.or.th หรือ www.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 ๑๖ 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 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ 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 ที่มีทีมบุคลากรอย่างน้อย 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) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย 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 พร้อมรับรองเอกสารหลักฐานที่ยืนยันว่าเอกสารดังกล่าวถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ 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 นับถัด

จากวัน ลงนามในสัญญาจ้าง

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่าเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการฯ ว่าก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสำนักงานจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่สำนักงานจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของสำนักงาน

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การจ้างที่ปรึกษานี้ กำหนดเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑๖ (๑) กรณีงานจ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินงานประจำ งานที่มีมาตรฐานเชิงคุณภาพตามหลักวิชาชีพอยู่แล้ว หรืองานที่ไม่ซับซ้อนให้หน่วยงานของรัฐคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านเกณฑ์ด้านคุณภาพแล้ว 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 และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิตินิตบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการฯ หรือสำนักงาน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามที่เสนอได้ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ 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 ของราคาที่ตกลงจ้างให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา

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 ๑๒๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการและส่งมอบงานให้สำนักงาน ภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๘๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อที่ปรึกษาได้ดำเนินการและส่งมอบงานให้สำนักงาน ภายใน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ หากที่ปรึกษาไม่สามารถทำงานแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ที่ปรึกษาจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญา นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จ

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคา ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๒ หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานที่รับจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ตรวจรับงานงวดสุดท้าย โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

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

๑๐.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุก สิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใบเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็น หนังสือภายในเวลาที่กำหนด สำนักงานจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการ จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือ ข้อตกลงเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารการจ้างที่ปรึกษานี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่น ข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ เรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ สำนักงานอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะ เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานไม่ได้

(๑) สำนักงานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่ เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการเสนอราคาหรือที่ได้รับการ คัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการ เสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงาน หรือ กระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่ง ออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้างที่ปรึกษานี้ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตาม หลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด



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 โดยที่เสนอจะต้องมีใบรับรองคุณสมบัติที่ยอมรับในสากลดังนี้

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 ของอุปกรณ์เครือข่าย 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 ขอสงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจขี้นข้อขัดปัญหาที่เกิดขึ้นดังกล่าว 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. รับประกันผลงานในข้อ 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 ข้อเสนอแนะการอบรม 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 นับจากวันที่ยื่นซอง
- 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