

**ขอบเขตของงาน**  
**งานจ้างดำเนินการออกแบบสถาปัตยกรรมภายในอาคาร**  
**เพื่อประกอบการจัดตั้งสำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ**

**๑. หลักการและเหตุผล**

ตามมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. ๒๕๖๒ กำหนดให้ดำเนินการจัดตั้งสำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ ให้แล้วเสร็จเพื่อปฏิบัติงานตามพระราชบัญญัติภายในหนึ่งปีนับแต่วันที่พระราชบัญญัตินี้มีผลใช้บังคับ โดยระหว่างที่การดำเนินการจัดตั้งสำนักงานยังไม่แล้วเสร็จ ให้สำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมทำหน้าที่สำนักงานตามพระราชบัญญัติและตามมาตรา ๒๐ แห่งพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. ๒๕๖๒ กำหนดให้มีสำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ เป็นหน่วยงานของรัฐ มีฐานะเป็นนิติบุคคล และไม่เป็นส่วนราชการตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน หรือรัฐวิสาหกิจตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณหรือกฎหมายอื่น โดยสำนักงานซึ่งถือเป็นองค์การมหาชนที่จัดตั้งตามพระราชบัญญัติเฉพาะตามหลักการจำแนกประเภทหน่วยงานของรัฐในกำกับของฝ่ายบริหาร ซึ่งต้องปฏิบัติหน้าที่สำคัญด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ของประเทศ เพื่อการพัฒนาศักยภาพของประเทศให้พร้อมในการเผชิญภัยคุกคามไซเบอร์ที่กระทบต่อความมั่นคงทางเศรษฐกิจและสังคมของชาติ ทั้งนี้ให้ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมทำหน้าที่เลขาธิการจนกว่าจะมีการแต่งตั้งเลขาธิการ

สำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม มีความประสงค์จะใช้สถานที่ปฏิบัติงานของสำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติระหว่างปี พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ จึงจำเป็นต้องอาศัยผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญในการออกแบบสถาปัตยกรรมภายในสำนักงานให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ และสอดคล้องตามโครงสร้างหน่วยงาน อัตรากำลัง เพื่อเป็นข้อมูลขอรับจัดสรรเงินทุนเพิ่มเติมต่อไป

**๒. วัตถุประสงค์**

๒.๑ เพื่อออกแบบสถาปัตยกรรมภายในอาคารพื้นที่สำนักงาน ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ถูกต้องตามหลักวิชาการ สอดคล้องตามโครงสร้างหน่วยงาน จำนวนบุคลากร และความต้องการในการปฏิบัติงาน

๒.๒ เพื่อจัดทำแบบสถาปัตยกรรมภายในอาคาร สำหรับการใช้เป็นข้อมูลประกอบการขอรับการจัดสรรงบประมาณในการจ้างผู้รับเหมาที่มีฝีมือในการตกแต่งสำนักงาน

๒.๓ เพื่อจัดทำแบบบูรณาการและใบแสดงปริมาณงานและราคา (BOQ) ในการตกแต่งภายในอาคาร

**๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคล หรือ นิติบุคคล ซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

*อิทธิวิ*

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาจะต้องมีสัญชาติไทยและเป็นผู้ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมหรือวิศวกรรม กรณีเป็นนิติบุคคลต้องเป็นผู้ที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับสภาวิชาชีพนั้นๆ ด้วย โดยกรรมการผู้จัดการหรือหุ้นส่วนผู้จัดการของนิติบุคคลนั้น จะต้องเป็นคนไทย และเป็นนิติบุคคลที่มีผู้ถือหุ้นเป็นคนไทยเกินร้อยละห้าสิบของทุนการจัดตั้งนิติบุคคล

๓.๘ ผู้รับจ้างที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

#### ๔. ขอบเขตการดำเนินการ

๔.๑ สำรวจพื้นที่ประมาณ ๒,๐๐๐ ตารางเมตร สถานที่ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

๔.๒ ออกแบบและจัดทำแบบแนวคิด (Conceptual Design) เป็นรูปแบบ ๓ มิติ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการตรวจรับพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ

๔.๓ ออกแบบผัง รูปแบบ รายการ รวมทั้งรายละเอียดประกอบแบบ โดยมีรายการเบื้องต้น ดังนี้

- พื้นที่สำนักงานไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ตารางเมตร รองรับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานประมาณ ๒๔๐ คน
- พื้นที่สำนักงานภายในไม่น้อยกว่า ๙ สำนักงาน
- พื้นที่สำหรับเป็นห้องประชุมขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ ที่นั่ง ๑ ห้อง
- พื้นที่สำหรับเป็นห้องประชุมขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ที่นั่ง ๒ ห้อง
- พื้นที่ห้องผู้บริหารไม่น้อยกว่า ๕ ห้อง
- พื้นที่ Reception และห้องรับรอง
- พื้นที่ห้องเก็บของ
- พื้นที่สำหรับห้อง server ๑ ห้อง
- พื้นที่สำหรับห้องปฏิบัติการ (War room) ๑ ห้อง

๔.๔ แนวทางการออกแบบต้องคำนึงถึง

- จัดพื้นที่การทำงาน ให้มีความสอดคล้องกับการออกแบบในแต่ละห้อง/พื้นที่ทำงาน มีความทันสมัย คำนึงต่อการลงทุน และมุ่งเน้นประโยชน์ในการใช้สอยพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด
- กำหนดทิศทางในการเดินให้มีความการแยกส่วนระหว่างพื้นที่สำหรับบุคคลภายนอกที่เข้ามาติดต่อ / ประชุม และพื้นที่สำหรับผู้ปฏิบัติงาน เพื่อความเป็นสัดส่วนและมีประสิทธิภาพ
- ออกแบบการจัดผังพื้นที่ใช้สอยภายใน เพื่อรองรับการทำงานของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน มีการจัดสรรพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ Space Planning
- มีการเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ที่เหมาะสม ดูแลบำรุงรักษาได้ง่าย
- แนวคิดเบื้องต้นงานออกแบบครุภัณฑ์สำนักงาน ประกอบด้วย ตำแหน่งการจัดวาง รูปแบบ ลักษณะ

๔.๕ จัดทำแบบสถาปัตยกรรมภายในอาคารให้สอดคล้องตามความต้องการในข้อ ๔.๓

3/1/25

๔.๖ จัดทำแบบระบบงาน M&E ให้สอดคล้องตามความต้องการในข้อ ๔.๓

๔.๗ จัดทำแบบรูปรายการและใบแสดงปริมาณงานและราคา (B.O.Q.) ทั้งนี้ รวมถึงประมาณการค่าใช้จ่ายในการ  
รื้อถอนวัสดุอุปกรณ์เพื่อคืนพื้นที่ให้กับเจ้าของพื้นที่

๕. งบประมาณ

๒๔๐,๐๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๖. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

๗. สถานที่ส่งมอบ

สำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

๘. กำหนดการส่งมอบ/ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตามขอบเขตของงานและส่งมอบงาน ๒ งวด ดังนี้

งวดงาน	การปฏิบัติงาน	ภายในระยะเวลา	จำนวนเอกสาร
งวดที่ ๑	จัดทำแผนการดำเนินงานสอดคล้องตาม ขอบเขตของงาน	๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ ลงนามในสัญญา	๕ ชุด
งวดที่ ๒	- สํารวจพื้นที่ตามข้อ ๔.๑ - ออกแบบและจัดทำแบบแนวคิด (Conceptual Design) ตามข้อ ๔.๒ - จัดทำรายละเอียดตามข้อ ๔.๓ - ๔.๗	๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ ลงนามในสัญญา	ขนาด A3 จำนวน ๕ ชุด ขนาด A0 จำนวน ๕ ชุด พร้อม File และบันทึก Thump drive จำนวน ๒ ชุด

๙. การชำระเงิน

สำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม จะชำระเงินค่าจ้างเป็นรายงวด จำนวน ๒ งวด ดังนี้  
งวดที่ ๑ เป็นเงินร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานงวดที่ ๑ และคณะกรรมการตรวจรับ  
พัสดุได้ตรวจรับครบถ้วนถูกต้องและได้รับไว้ในราชการแล้ว

งวดที่ ๒ เป็นเงินร้อยละ ๙๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานงวดที่ ๑ และคณะกรรมการตรวจรับ  
พัสดุได้ตรวจรับครบถ้วนถูกต้องและได้รับไว้ในราชการแล้ว

๑๐. เงื่อนไขค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้สำเร็จตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และผู้ว่าจ้างยังไม่บอกเลิกสัญญา  
ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้าง เป็นรายวันในอัตราวันละ ๐.๑๐ ของวงเงินตามสัญญา แต่จะต้องไม่ต่ำกว่า  
วันละ ๑๐๐ บาท

3/1/25

## ๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ในกรณีที่ผลงานบกพร่องหรือไม่เป็นไปตามความประสงค์ของผู้ว่าจ้างอันเนื่องมาจากผู้ให้บริการมิได้ดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิชาการทางสถาปัตยกรรม หรือวิศวกรรม ผู้รับจ้างต้องรีบทำการแก้ไขให้เรียบร้อย โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายจากผู้ว่าจ้างอีก ถ้าผู้รับจ้างหลีกเลี่ยงหรือบิดพลิ้วไม่รีบจัดการแก้ไขให้เป็นไปที่เรียบร้อยในกำหนดเวลาที่ผู้ว่าจ้างแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร ผู้ว่าจ้างมีสิทธิจ้างผู้ให้บริการรายอื่นทำการแทน โดยผู้ให้บริการจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายค่าจ้างในการนี้แทนผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิง

ถ้ามีความเสียหายเกิดขึ้นแก่งานที่ออกแบบ อันเนื่องมาจากผู้ให้บริการได้ออกแบบงานไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการทางสถาปัตยกรรม หรือ วิศวกรรม ผู้ให้บริการจะต้องทำการแก้ไขความเสียหายดังกล่าวภายใน ๑๕ วัน ถ้าผู้รับจ้างไม่สามารถแก้ไขได้ ผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยสิ้นเชิง ซึ่งหมายความรวมทั้งความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยตรงและโดยส่วนที่เกี่ยวข้องกับความเสียหายที่เกิดขึ้นจากงานบริการนี้ด้วย

## ๑๒. เงื่อนไขอื่นๆ

๑๒.๑ ห้ามผู้รับจ้างออกแบบ นำแบบแปลนรายละเอียดของงานจ้างที่ได้ทำสัญญากับผู้ว่าจ้างแล้วไปให้ผู้อื่นดำเนินการก่อสร้างอีก เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้างก่อน

๑๒.๒ ระหว่างดำเนินการตามสัญญาจ้าง ผู้ว่าจ้างอาจขอให้ผู้รับจ้างออกแบบงาน เปลี่ยนแปลงแก้ไขรายละเอียดเล็กๆน้อยๆ ในส่วนที่ไม่กระทบต่อโครงสร้างที่สำคัญและเป็นไปตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่ผู้รับจ้างออกแบบงานได้ส่งมอบงานตามวงในงานในสัญญาแล้ว โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม

## ๑๓. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ

สำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

อิทธิวิ