

ประกาศเชิญชวนทั่วไป เลขที่ พพ./...223...../2567

ของ

บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)

บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ต้องการจ้างโครงการเร่งรัดการพัฒนาบุคลากรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Intensive Cybersecurity Capacity Building Program) ระยะที่ 2 จำนวน 1 งาน โดยวิธีเชิญชวนทั่วไป ตามรายละเอียดของ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ที่แนบท้าย

วัน เวลา และสถานที่ในการยื่นเอกสาร

กำหนดยื่นซองเอกสารโดยวิธีเชิญชวนทั่วไป ในวันที่ 9 กันยายน 2567 เวลา 09.00 - 10.00 น. ณ ฝ่ายพัสดุ ส่วนจัดหาพัสดุ 1 ชั้น 2 มุม B อาคารสำนักงานใหญ่ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

1. ต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลตามกฎหมายที่ได้จดทะเบียนในประเทศไทย/ธุรกิจร่วมค้า (Joint Venture)/ธุรกิจร่วม (Consortium) ที่มีวัตถุประสงค์ค้าขายสิ่งของ รับจ้างทำของ หรือให้เช่าสิ่งของประเภทที่เชิญชวนเสนอราคานี้ และได้ซื้อเอกสารเชิญชวนเสนอราคา (ถ้ามี)
2. ต้องไม่เป็นผู้ที่อยู่ในระหว่างถูกลงโทษเป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ
3. ต้องไม่เป็นผู้หรือเคยเป็นผู้ยื่นซองเสนอราคา ผู้ขาย ผู้รับจ้าง หรือผู้ให้เช่า ซึ่งนำสิ่งของลอกเลียนแบบสินค้า หรือผลิตภัณฑ์ส่งมอบ หรือกระทำการละเมิดกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาของผู้เป็นเจ้าของ หรือต้องไม่เป็นผู้ที่มีหรือเคยมีพฤติกรรมทางการค้าใด ๆ ที่สื่อเจตนาไม่สุจริตต่อ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) หรือหน่วยงานของรัฐ
4. ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นซองเสนอราคาจะมีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้นก่อน
5. ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นซองเสนอราคารายอื่นซึ่งได้เสนอราคาในคราวเดียวกัน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นซองเสนอราคาในครั้งนี้

หลักประกันการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันการเสนอราคา พร้อมกับการยื่นซองเอกสารการเสนอราคา โดยมีมูลค่าหลักประกันเป็นจำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 5,048,925.00 บาท (ห้าล้านสี่หมื่นแปดพันเก้าร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน) ในกรณีที่ผู้เสนอราคาจะชำระเงินเป็นเงินสด หรือ Cashier Cheque ให้ไปชำระที่ ฝ่ายบริหารการเงิน ชั้น 1 อาคารสำนักงานใหญ่ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) หากใช้หลักประกันของเป็นหนังสือค้ำประกันจะต้องเป็นหนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) กำหนด โดยหลักประกันของให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ยื่นเอกสารการเสนอราคาออกไปอีก 120 วัน

การซื้อ/ขอรับเอกสาร

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารโดยวิธีเชิญชวนทั่วไป ได้ที่ ส่วนจัดหาพัสดุ 1 ฝ่ายพัสดุ ชั้น 2 อาคารสำนักงานใหญ่ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ในราคาชุดละ 535.00 บาท (ห้าร้อยสามสิบห้า บาทถ้วน) เริ่มจำหน่ายตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป จนถึงวันที่ 6 กันยายน 2567 เวลา 09.00 น. – 16.00 น. โดยจะจำหน่ายให้รายละเอียด 1 ชุด เท่านั้น และนำไปเสร็จรับเงินมารับเอกสารได้ที่ ส่วนจัดหาพัสดุ 1 ฝ่ายพัสดุ ชั้น 2 มุม B ในเวลาทำการ (09.00 น. - 16.00 น.) โทร. 02-104-3116 หรือ 02-104-4047

รายละเอียดอื่น ๆ สามารถติดต่อขอได้ที่ ฝ่ายพัสดุ ชั้น 2 มุม B บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) อาคารสำนักงานใหญ่ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร และที่เว็บไซต์ <http://procurement.nc.ntplc.co.th>

ประกาศ ณ วันที่ ๒ กันยายน 2567

Wss

(นายพรชัย จานสืบสี)

ผู้จัดการส่วนจัดหาพัสดุ 1

ทำการแทนกรรมการผู้จัดการใหญ่

ฝ่ายพัสดุ

ส่วนจัดหาพัสดุ 1

โทร. 02-104-3116, 02-104-4047

เงื่อนไขแนบท้ายเอกสารวิธีเชิญชวนทั่วไป (กรณีมีหลักประกันของการเสนอราคา)

1. สิทธิของบริษัท

1.1 บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ซึ่งต่อไปจะเรียกว่า “บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ” สงวนสิทธิที่จะพิจารณางด เลือก หรือแยกการซื้อ/จ้าง/เช่า อย่างหนึ่งอย่างใดจากผู้ยื่นของเสนอราคารายใดก็ได้ เมื่อเห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ โดยไม่จำเป็นต้องตกลงกับผู้ยื่นของเสนอราคาที่เสนอราคาต่ำสุดเสมอไป หรืออาจจะยกเลิกการเชิญชวนทั่วไปครั้งนี้ได้ หากพิจารณาแล้วเห็นว่าข้อเสนอที่เสนอมานั้นยังไม่เหมาะสม โดยไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ ที่เกิดขึ้นจากการเชิญชวนทั่วไปในครั้งนี้

1.2 บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ สงวนสิทธิไม่ชดใช้ค่าเสียหายต่าง ๆ ทั้งหมด ในการจัดเตรียมข้อเสนอและการเจรจาต่อรองของผู้ยื่นของเสนอราคา และ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ สงวนสิทธิที่จะยกเลิกการเชิญชวนทั่วไปได้ทุกขั้นตอนเพื่อประโยชน์ของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ เป็นสำคัญและให้ถือว่าการตัดสินใจของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ เป็นเด็ดขาด

1.3 บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ สงวนสิทธิในการบอกเลิกสัญญา และระงับการติดต่อการซื้อ/จ้าง/เช่า ได้ทันที หากปรากฏว่า ผู้ยื่นของเสนอราคาหรือคู่สัญญา นำสิ่งของลอกเลียนแบบสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ ส่งมอบ หรือกระทำการละเมิดกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาของผู้เป็นเจ้าของหรือมีพฤติกรรมทางการค้าใด ๆ ที่สื่อเจตนาไม่สุจริตต่อ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ หรือหน่วยงานของรัฐ

2. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิยื่นของเสนอราคา

2.1 ต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลตามกฎหมายที่ได้จดทะเบียนในประเทศไทย/ธุรกิจร่วมค้า (Joint Venture)/ธุรกิจร่วม (Consortium) ที่มีวัตถุประสงค์ค้าขายสิ่งของ รับจ้างทำของ หรือให้เช่าสิ่งของประเภทที่เชิญชวนทั่วไปนี้ และได้ซื้อเอกสารในการเชิญชวนทั่วไป (ถ้ามี)

2.2 ต้องไม่เป็นผู้ที่อยู่ในระหว่างถูกลงโทษเป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

2.3 ต้องไม่เป็นผู้หรือเคยเป็นผู้ยื่นของเสนอราคา ผู้ขาย ผู้รับจ้าง หรือผู้ให้เช่า ซึ่งนำสิ่งของลอกเลียนแบบสินค้า หรือผลิตภัณฑ์ส่งมอบ หรือกระทำการละเมิดกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาของผู้เป็นเจ้าของ หรือต้องไม่เป็นผู้ที่มีหรือเคยมีพฤติกรรมทางการค้าใด ๆ ที่สื่อเจตนาไม่สุจริตต่อ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ หรือหน่วยงานของรัฐ

2.4 ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นของเสนอราคาจะได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้นก่อน

2.5 ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นของเสนอราคารายอื่นซึ่งได้เสนอราคาในคราวเดียวกัน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นของเสนอราคาในครั้งนี้

ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน ได้แก่ บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอในการจัดซื้อหรือจัดจ้างต่อ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ เป็นผู้มีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรง หรือทางอ้อม ในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่น ที่เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ในคราวเดียวกัน

การมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวข้างต้น ได้แก่ การที่บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวมีความสัมพันธ์กันในลักษณะ ดังต่อไปนี้

(1) มีความสัมพันธ์กันในเชิงบริหาร โดยผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่งหรือหลายราย ที่เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ ในคราวเดียวกัน

(2) มีความสัมพันธ์กันในเชิงทุน โดยผู้เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือผู้เป็นหุ้นส่วน ไม่จำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัดอีกรายหนึ่งหรือหลายราย ที่เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ ในคราวเดียวกัน

คำว่า “ผู้ถือหุ้นรายใหญ่” หมายความว่า ผู้ถือหุ้นซึ่งถือหุ้นเกินกว่าร้อยละ 25 (ยี่สิบห้า) ในกิจการนั้น

(3) มีความสัมพันธ์กันในลักษณะไขว้กันระหว่าง (1) และ (2) โดยผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคล รายหนึ่ง เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือ บริษัทมหาชนจำกัดอีกรายหนึ่งหรือหลายราย ที่เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ ในคราวเดียวกัน หรือในนัยกลับกัน

การดำรงตำแหน่ง การเป็นหุ้นส่วน หรือการเข้าถือหุ้นดังกล่าวข้างต้นของคู่สมรสหรือบุตรที่ยัง ไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลใน (1) (2) หรือ (3) ให้ถือว่าเป็นการดำรงตำแหน่ง การเป็นหุ้นส่วน หรือการถือหุ้นของบุคคลดังกล่าว

ในกรณีบุคคลใดใช้ชื่อบุคคลอื่นเป็นผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้เป็นหุ้นส่วน หรือผู้ถือหุ้น โดยที่ตนเองเป็นผู้ใช้อำนาจในการบริหารที่แท้จริง หรือเป็นหุ้นส่วน หรือผู้ถือหุ้น ที่แท้จริงของห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด แล้วแต่กรณี และห้างหุ้นส่วน หรือบริษัท จำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัดที่เกี่ยวข้องได้เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ ในคราวเดียวกัน ให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนออันมีความสัมพันธ์กันตาม ใน (1) (2) หรือ (3) แล้วแต่กรณี

การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ได้แก่ การที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งหรือหลายราย กระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการขัดขวาง หรือเป็นอุปสรรค หรือไม่เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาหรือยื่นข้อเสนอต่อ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ ไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมกัน หรือโดย การให้ ขอให้ หรือรับว่าจะให้ เรียก รับ หรือยอมจะรับเงิน หรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลัง ประทุษร้าย หรือข่มขู่ว่าจะใช้กำลังประทุษร้าย หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา ทั้งนี้ โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่างผู้ยื่นข้อเสนอด้วยกัน หรือเพื่อให้ ประโยชน์แก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ หรือเพื่อ หลีกเลี่ยงการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ โดยมีใช้เป็นไป ในทางการประกอบธุรกิจปกติ

3. หน้าที่ของผู้ยื่นของเสนอราคา

3.1 ผู้ยื่นของเสนอราคาจะต้องแสดงบัตรประจำตัวประชาชน หรือหลักฐานทางราชการอื่นใด ที่มีรูปถ่ายพร้อมสำเนาทะเบียนบ้านแสดงด้วย ถ้า บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ขอตรวจสอบ

3.2 ในกรณีที่ผู้ที่มีอำนาจกระทำนิติกรรมไม่สามารถดำเนินการได้เอง จะต้องหนังสือมอบอำนาจให้ผู้อื่นทำการแทนให้ถูกต้อง พร้อมปิดอากรแสตมป์ให้ครบถ้วน หากหนังสือมอบอำนาจไม่ถูกต้อง บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ จะไม่รับพิจารณา

3.3 สำหรับผู้ยื่นของเสนอราคาที่เป็นนิติบุคคลต่างด้าว ต้องยื่นขอรับใบอนุญาตประกอบธุรกิจตามกฎหมายการประกอบธุรกิจของคนต่างด้าวให้ถูกต้องก่อน และเมื่อได้มีการลงนามในสัญญา กับ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ แล้ว นิติบุคคลต่างด้าวนั้นจะต้องจัดส่งสำเนาสัญญาให้กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ด้วย

3.4 หลักฐานที่จะต้องนำมาแสดงในการยื่นของเสนอราคา ประกอบด้วย

3.4.1 ใบเสร็จรับเงินค่าซื้อเอกสารเชิญชวนทั่วไป (ถ้ามี)

3.4.2 ใบทะเบียนการค้าหรือหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท/กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ฉบับปัจจุบันที่ออกให้ไม่เกิน 6 (หก) เดือน ซึ่งแสดงว่าบุคคลใดเป็นกรรมการ และบุคคลใดเป็นผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล วัตถุประสงค์ และบัญชีถือหุ้นของนิติบุคคลผู้ยื่นของเสนอราคา และในกรณีที่นิติบุคคลนั้น เป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นธุรกิจร่วมค้า (Joint Venture)/ธุรกิจร่วม (Consortium) จะต้องแสดงหลักฐานสำเนาสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือของการเข้าร่วมค้า หรือเข้าร่วมด้วย

3.4.3 หนังสือรับรองของผู้ยื่นของเสนอราคา ซึ่งแสดงว่าหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการและกรรมการผู้มีส่วนลงนามผูกพันนิติบุคคลของผู้ยื่นของเสนอราคาเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการหรือกรรมการผู้มีส่วนลงนามผูกพันนิติบุคคลอื่นใดบ้าง

3.4.4 สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (แบบ ภ.พ.20) ในกรณีที่ผู้ยื่นของเสนอราคาเป็นผู้ประกอบการ จดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มกับกรมสรรพากร

3.4.5 หลักประกันของอย่างหนึ่งอย่างใด ตามที่ระบุไว้ต่อไปนี้

3.4.5.1 เงินสด

3.4.5.2 เช็คที่ธนาคารลงนามสั่งจ่าย (Cashier Cheque) ซึ่งเป็นเช็คลงนามวันที่ที่นำเช็คนั้นชำระต่อบริษัท หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

3.4.5.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ให้เป็นไปตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด

3.4.5.4 ตั๋วแลกเงิน (Draft)

คณะกรรมการพิจารณาผลวิธีเชิญชวนทั่วไป จะทำการตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วน ถ้าผู้ยื่นของเสนอราคาไม่ยื่นเอกสารตามข้อ 3.4.1 – ข้อ 3.4.5 ให้ถือว่าข้อเสนอรายนั้นเสนอโดยผิดเงื่อนไข และให้ข้อเสนอรายนั้นตกไป เว้นแต่คณะกรรมการพิจารณาผลวิธีเชิญชวนทั่วไป หรือ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ จะเห็นสมควรให้ผู้ยื่นของเสนอราคายื่นเอกสารดังกล่าว และผู้ยื่นของเสนอราคาได้นำเอกสารข้างต้นไปยื่นต่อคณะกรรมการพิจารณาผลวิธีเชิญชวนทั่วไป หรือ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ภายในเวลาที่กำหนด จึงจะรับพิจารณาข้อเสนอรายนั้น ส่วนหลักประกันของตามข้อ 3.4.5 หากไม่ยื่นหรือยื่นไม่ถูกต้องตามที่กำหนดไว้ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ จะไม่รับข้อเสนอของผู้ยื่นของเสนอการารายนั้น

4. เอกสารที่ต้องนำมายื่นในวันยื่นของเสนอราคา

ผู้ยื่นของเสนอราคา ต้องยื่นเอกสารเสนอราคา เป็นซองเอกสารใบเสนอราคารายการพัสดุ พร้อมเงื่อนไขและข้อกำหนดทางเทคนิค ปิดผนึกพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) เขียนชื่อผู้ยื่นของเสนอราคา ทับแนวมุึกของให้เรียบร้อย จ่าหน้าซองถึง “คณะกรรมการพิจารณาผลวิธีเชิญชวนทั่วไป บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)” ใน วัน เวลา และสถานที่ที่กำหนดไว้ในประกาศเชิญชวนทั่วไป โดยถือตามเวลาของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ เป็นมาตรฐาน ประกอบด้วย

4.1 ใบเสนอราคาจะต้องระบุรายละเอียดให้ชัดเจน ดังนี้

4.1.1 ให้เสนอราคาเป็นเงินบาทตายตัว รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่นทุกชนิด ค่าขนส่ง ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่นๆ ด้วยทั้งหมด สำหรับผู้ยื่นของเสนอราคาซึ่งเป็นผู้ประกอบการจดทะเบียน ภาษีมูลค่าเพิ่มแบบ ภ.พ. 20 ให้แสดงราคา และตัวเงินค่าภาษีมูลค่าเพิ่มแยกต่างหากจากกันให้ชัดเจน ทั้งนี้ กรณีที่ผู้ยื่นของเสนอราคาคำนวณภาษีมูลค่าเพิ่มไม่ถูกต้อง บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ สงวนสิทธิ์ที่จะคำนวณ ภาษีมูลค่าเพิ่มใหม่ให้ถูกต้องจากราคาส่งของผู้เสนอราคาเสนอเป็นเกณฑ์ และจะถือว่าจำนวนที่คำนวณ ได้ถูกต้องนั้น เป็นภาษีมูลค่าเพิ่มที่ผู้ยื่นของเสนอราคาเสนอไว้แต่ต้น กรณีผู้ยื่นของเสนอราคาไม่ได้ระบุ ภาษีมูลค่าเพิ่มไว้ให้ชัดเจน จะถือว่าราคาที่ผู้ยื่นของเสนอราคาเสนอไว้นั้น ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มไว้ด้วยแล้ว

กรณีงานซื้อ จะต้องระบุรายละเอียดยี่ห้อ รุ่น ประเทศที่ผลิตของสิ่งของที่เสนอ จำนวนอุปกรณ์ ที่เสนอแต่ละรายการ และให้เสนอราคาต่อหน่วยตามที่กำหนดให้ชัดเจน รายการใดที่ไม่เสนอหรือให้โดยไม่คิด มูลค่าให้ระบุให้ชัดเจน มิฉะนั้นจะถือว่ารวมอยู่ในรายการอยู่แล้วโดยไม่คิดมูลค่า

กรณีงานจ้าง/เช่า จะต้องระบุรายละเอียดของงานหรือสิ่งของตามที่กำหนดให้ชัดเจน รายการใดที่ไม่เสนอหรือให้โดยไม่คิดมูลค่า ให้ระบุให้ชัดเจน มิฉะนั้นจะถือว่ารวมอยู่ในรายการอยู่แล้ว โดยไม่คิดมูลค่า

4.1.2 ราคาที่เสนอจะต้องลงจำนวนเงินยอดรวมทั้งสิ้นในใบเสนอราคาให้ถูกต้องตรงกับผลบวก ของราคา ที่แสดงไว้ในตารางรายการเสนอของใบเสนอราคานี้

ทั้งนี้ ราคาที่เสนอให้แสดงจำนวนเงินรวมทั้งสิ้นเป็นตัวเลขและตัวหนังสือ ให้ถูกต้องชัดเจนและ มีจำนวนตรงกัน หากตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ สงวนสิทธิ์ที่จะเลือกเอา ตัวหนังสือเป็นจำนวนเงินที่ถูกต้อง

ตัวเลขและตัวหนังสือที่แสดงยอดจำนวนเงินรวมทั้งสิ้นในใบเสนอราคา ห้ามมีการขีดลบ ขีดฆ่า แก้ไข หรือเพิ่มเติมใดๆ ทั้งสิ้น มิฉะนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณา เว้นแต่ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ พิจารณา แล้วเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ อาจจะได้รับพิจารณาได้

4.1.3 ราคาที่เสนอไว้ในใบเสนอราคาต้องมีกำหนดเวลายื่นราคาไม่น้อยกว่า 120 (หนึ่งร้อย ยี่สิบ) วัน นับตั้งแต่วันยื่นของเสนอราคา

4.2 ในกรณีที่มิใช่ใบเสนอราคาตามแบบแนบท้ายเอกสารเชิญชวนทั่วไป ผู้ยื่นของเสนอราคา ต้องพิมพ์หรือเขียนข้อความดังต่อไปนี้ยืนยันไว้ในใบเสนอราคาด้วย

“เมื่อบริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) พิจารณาให้ข้าพเจ้าเป็นผู้ชนะการเสนอราคา แล้ว ถ้าข้าพเจ้าไม่ไปลงนามรับสัญญา/ใบสั่ง ภายใน 10 (สิบ) วันนับถัดจากวันที่บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) แจ้งเป็นหนังสือให้ไปทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือภายในระยะเวลาที่บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) กำหนด และเป็นเหตุให้บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ต้องจัดหา สิ่งของหรืองานจากบุคคลอื่นแทนในวงเงินจำนวนสูงขึ้นเท่าใด ข้าพเจ้ายินยอม รับผิดชอบ ชดใช้ราคาที่สูงขึ้นนั้นให้ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ทุกกรณี”

ผู้ยื่นของเสนอราคาขายได้ไม่ได้ยืนยัน หรือยืนยันข้อความดังกล่าวไม่ครบถ้วน บมจ. ไทคอมฯ
แห่งชาติ จะไม่รับพิจารณาใด ๆ ทั้งสิ้น

4.3 ต้องแนบแคตตาล็อกพร้อมรายละเอียด ตัวอย่างหรือเอกสารคำอธิบายจากบริษัทผู้ผลิต (ถ้ามี)
มาพร้อมกับของเสนอราคาและเอกสารข้อกำหนดทางเทคนิคเพื่อประกอบการพิจารณา หากไม่มีจะไม่ได้รับ
การพิจารณา

กรณีผู้ยื่นของเสนอราคาเสนอรายละเอียดอื่นใดเพิ่มเติมนอกเหนือไปจากที่ได้ระบุไว้ในแคตตาล็อก
หรือเอกสารคำอธิบายแล้ว ต้องมีหนังสือของบริษัทผู้ผลิตยืนยันเป็นหลักฐาน บรรดาแคตตาล็อก หรือเอกสาร
คำอธิบายที่เสนอมาเพื่อประกอบการพิจารณา หากมีการขัดแย้ง ต่อเติม หรือแก้ไข ต้องมีหนังสือของ
บริษัทผู้ผลิตยืนยันเป็นหลักฐานไว้ให้ครบถ้วนเช่นกัน ทั้งนี้ หนังสือยืนยันของบริษัทผู้ผลิตจะต้องลงนาม
โดยบุคคลที่มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท โดยแนบเอกสารการมีอำนาจลงนามมาประกอบการพิจารณาด้วย

4.4 ผู้ยื่นของเสนอราคาต้องเปรียบเทียบรายการรายละเอียดที่เสนอต่อข้อกำหนดรายละเอียดของ
บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ เป็นรายข้อ (Statement of Compliance) ทุกข้อด้วย

4.5 ใบเสนอราคา ต้องลงวัน เดือน ปี ลายมือชื่อ และประทับตราของผู้ยื่นของเสนอราคา (ถ้ามี)
ให้เรียบร้อย

4.6 ใบเสนอราคาและเอกสารข้อกำหนดทางเทคนิคที่ยื่นต่อ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ แล้ว
บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ สงวนสิทธิห้ามถอนคืนไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น

ของเอกสารเสนอราคาพร้อมเงื่อนไขและข้อกำหนดทางเทคนิค คณะกรรมการพิจารณาลวิธีเชิญ
ชวนทั่วไป จะทำการเปิดซองตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด และผู้ยื่นของเสนอราคาสามารถ
เข้ารับฟังการเปิดซองได้

5. หลักประกันของ

5.1 ผู้ยื่นของเสนอราคาจะต้องวางหลักประกันของตามจำนวนที่ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ
กำหนด โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดตามที่ระบุไว้ในข้อ 3.4.5

5.2 หลักประกันของนี้ จะแปรสภาพเป็นหลักประกันสัญญาต่อไปได้ เฉพาะประเภทที่สามารถ
ผูกพันต่อไปได้เท่านั้น โดยเมื่อ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ ได้ตกลงซื้อ/จ้าง/เช่า จากผู้ยื่นของเสนอราคา
รายใดแล้ว หากหลักประกันของนี้ ต่ำกว่าหลักประกันสัญญาที่ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ กำหนดผู้ชนะการ
เสนอราคาจะต้องส่งหลักประกันเพิ่มเติมให้จนครบ

5.3 บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ จะคืนหลักประกันของให้กับผู้ยื่นของเสนอราคาให้โดยไม่มีดอกเบี้ย
เมื่อได้พิจารณาชี้ขาดตกลงซื้อ/จ้าง/เช่า จากผู้ยื่นของเสนอการรายหนึ่งรายใดแล้ว หรือผู้ยื่นของเสนอราคา
พ้นจากความผูกพันตามเงื่อนไขการเชิญชวนทั่วไปแล้ว

5.4 บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ จะยึดหลักประกันของหรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ค้ำประกัน
ในกรณีดังต่อไปนี้

5.4.1 ผู้ยื่นของเสนอราคาถอนข้อเสนอใด ๆ

5.4.2 ผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา

5.4.3 ผู้ชนะการเสนอราคาไม่ไปทำสัญญากับ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ ภายในกำหนดเวลา
ที่ได้นัดหมายและขอสงวนสิทธิที่จะถือว่าผู้ที่ไม่ไปทำสัญญากับ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ เป็นผู้ทิ้งงานด้วย

6. หลักเกณฑ์การพิจารณา

6.1 ข้อเสนอจะต้องมีรายการเอกสารและการปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขและข้อกำหนดในเอกสารเชิญชวนทั่วไปของ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ เกี่ยวกับเรื่องนี้โดยครบถ้วน ข้อเสนอของผู้ยื่นของเสนอราคา รายใดไม่มีรายการ หรือเอกสารตามเงื่อนไขและข้อกำหนดดังกล่าวโดยครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียด ไม่ถูกต้องตามเงื่อนไขและข้อกำหนดในส่วนที่เป็นสาระสำคัญ จะไม่ได้รับการพิจารณา

กรณีผู้ยื่นของเสนอราคาที่เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารเชิญชวนทั่วไปในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ และความแตกต่างนั้นเป็นการผิดพลาดเพียงเล็กน้อย สามารถยอมรับได้ ให้พิจารณาผ่อนปรนให้ผู้ยื่นของเสนอราคาโดยไม่ตัดผู้ยื่นของเสนอราคารายนั้นออก และให้ถือว่าผู้ยื่นของเสนอราคารายนั้นมิได้เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนด ทั้งนี้ ในการพิจารณาคณะกรรมการพิจารณาผลวิธีเชิญชวนทั่วไปอาจสอบถามข้อเท็จจริงจากผู้ยื่นของเสนอราคารายใดก็ได้ แต่จะให้ผู้ยื่นของเสนอราคา รายใดเปลี่ยนแปลงสาระสำคัญที่เสนอไว้แล้วมิได้

6.2 ข้อเสนอที่ผ่านการพิจารณาตามข้อ 6.1 แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลวิธีเชิญชวนทั่วไป จะตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นของเสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นหรือไม่ และจะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอของผู้ยื่นของเสนอราคา ที่เสนอรายละเอียด ได้ถูกต้อง หรือรายละเอียดที่ดีกว่าข้อกำหนดของ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ โดยที่ข้อเสนอนั้นจะต้องตรงกับวัตถุประสงค์ของ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ โดยสมบูรณ์ด้วย

6.3 หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลวิธีเชิญชวนทั่วไปก่อนหรือในขณะที่มีการยื่นของเสนอราคา ว่ามีผู้ยื่นของเสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ 2.5 วรรคท้าย คณะกรรมการพิจารณาผลวิธีเชิญชวนทั่วไปจะตัดรายชื่อผู้ยื่นของเสนอราคารายนั้นออกจากการพิจารณา

6.4 บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะรับ หรือไม่รับพิจารณาผลของการเสนอราคาด้วยเหตุใด ๆ ก็ได้ ผู้ยื่นของเสนอราคา ยอมรับว่าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายอื่นใดอันเนื่องมาจากการเข้าร่วมยื่นของเสนอราคา

6.5 ผู้ยื่นของเสนอราคาทุกรายจะต้องไม่กระทำการใด ๆ อันเป็นการขัดต่อกฎหมายว่าด้วยความผิดเกี่ยวกับการเสนอราคาต่อหน่วยงานของรัฐ มิฉะนั้น บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ จะระงับการติดต่อค้าขายทันทีนอกเหนือจากโทษที่จะได้รับตามกฎหมาย

7. การยกเลิกการเสนอราคา

ในกรณีที่มีการยกเลิกการเสนอราคาครั้งนี้ด้วยเหตุใด ๆ ก็ได้ ผู้ซื้อเอกสารเชิญชวนทั่วไปไปแล้ว ไม่มีสิทธิเรียกเงินค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายอื่นใดไม่ว่าจะสืบเนื่องมาจากการเสนอราคาหรือไม่ก็ตาม ไม่ได้ทั้งสิ้น และในกรณีมีการเรียกเชิญชวนทั่วไปใหม่ ผู้ซื้อเอกสารเชิญชวนทั่วไปครั้งก่อนมีสิทธิได้รับเอกสารเชิญชวนทั่วไปใหม่ โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย

8. การทำสัญญา การค้ำประกัน และการรับประกัน

8.1 เมื่อ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ ได้มีหนังสือแจ้งให้ลงนามในสัญญา/ใบสั่ง กับผู้ที่ชนะการเสนอราคาแล้ว ผู้ชนะการเสนอราคาต้องไปลงนามรับสัญญา/ใบสั่ง ภายใน 10 (สิบ) วันนับถัดจากวันที่ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ แจ้งให้ไปลงนาม หรือภายในระยะเวลาที่ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ กำหนด (รูปแบบสัญญาจะใช้รูปแบบตามตัวอย่างสัญญาที่ได้แนบ)

8.2 กรณีที่ผู้ชนะการเสนอราคาบิดพลิ้ว ไม่ไปทำสัญญาตามเวลาที่ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ กำหนด จะถือว่าผู้ชนะการเสนอราคาเป็นผู้ทิ้งงาน และจะริบหลักประกันของ หรือบังคับเอาจากหลักประกันของ

8.3 ในวันลงนามสัญญา ถ้าต้องมีการวางหลักประกันสัญญา ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องนำหลักประกันสัญญาอย่างหนึ่งอย่างใดตามข้อ 3.4.5 จำนวนร้อยละ 5 (ห้า) ของราคาที่ตกลงซื้อ/จ้าง/เช่าทั้งหมด มามอบให้แก่ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ เพื่อเป็นการประกันการปฏิบัติตามสัญญา

8.4 การรับประกันความชำรุดบกพร่อง คู่สัญญายอมรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของสิ่งของ หรืองานจ้างนั้น แล้วแต่กรณี ดังนี้

กรณีงานซื้อ/จ้าง คู่สัญญาจะต้องยอมรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของสิ่งของหรืองานจ้างนั้น โดยมีกำหนดเวลานับตั้งแต่วันที่ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ได้อนุมัติ ให้รับไว้ใช้งานอย่างเป็นทางการ โดยมีเงื่อนไขการรับประกันตามรายละเอียดในข้อกำหนด

กรณีงานเช่า คู่สัญญาจะต้องยอมรับประกันคุณภาพพร้อมบำรุงรักษาสิ่งของที่ให้เช่า ทั้งในส่วนของอะไหล่และบริการตลอดระยะเวลาของสัญญาเช่าให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ต้อยู่เสมอ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ

8.5 หลักประกันสัญญา บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อคู่สัญญาพ้นภาระผูกพันตามสัญญาแล้ว

9. การขนส่ง การชำระภาษี การประกันภัย และการนำเข้าราชอาณาจักร

9.1 เมื่อ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ได้คัดเลือกผู้ยื่นซองเสนอราคาผู้ใดให้เป็นคู่สัญญาตามเอกสารเชิญชวนทั่วไปแล้ว ถ้าผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี จะต้องส่ง หรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ซึ่งคู่สัญญาจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

9.1.1 แฉ่งการส่ง หรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชย์ภายใน 7 (เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่ได้มีการสั่งซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

9.1.2 จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชย์ ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

9.1.3 ในกรณีที่มิปฏิบัติตามข้อ 9.1.1 และข้อ 9.1.2 ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี จะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

9.2 ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี จะต้องรับผิดชอบเกี่ยวกับการประกอบเครื่อง การบรรจุหีบห่อ การขนส่ง การประกันภัยการนำเข้าราชอาณาจักร การชำระภาษีศุลกากร การชำระภาษีภายในประเทศอื่น ๆ ค่าธรรมเนียมและค่าบริการขนส่งสำหรับสิ่งของ โดยผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี จะต้องออกค่าใช้จ่ายและเป็นผู้ดำเนินการดังกล่าว

10. การส่งมอบและเงื่อนไขการส่งมอบ

10.1 กำหนดการส่งมอบ และการดำเนินงานอื่น ๆ ตามสัญญาภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนทั่วไป โดยระยะเวลาการส่งมอบ ให้นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาเป็นต้นไป

กรณีงานเช่า ระยะเวลาการเช่า ให้เริ่มนับถัดจากวันที่ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ อนุมัติให้รับไว้ใช้งาน

10.2 ในกรณีที่จำเป็นต้องมีการตรวจสอบหรือทดสอบสิ่งของที่ส่งมอบ ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี ต้องยินยอมให้ผู้แทนของ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ หรือคณะกรรมการตรวจรับ หรือสถาบันอื่นที่ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ เห็นสมควร เป็นผู้ตรวจสอบหรือทดสอบสิ่งของตามกรรมวิธีของ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ โดยผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี ยินยอมออกค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบหรือทดสอบเองทั้งหมด ในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่สิ่งของที่ได้ทดลองหรือทดสอบผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี ยอมรับความเสียหายนั้นโดยจะไม่ใช่สิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จาก บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ หรือผู้แทนของ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ หรือสถาบันที่เป็นผู้ตรวจสอบหรือทดสอบในทุกกรณี

ในการตรวจรับพัสดุ คณะกรรมการตรวจรับ จะดำเนินการตรวจรับเฉพาะในเวลาทำงานปกติ ในกรณีที่ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี ประสงค์จะให้ทำการตรวจรับนอกเหนือเวลาดังกล่าว จะต้องแจ้งให้ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ ทราบ พร้อมทั้งจะต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานล่วงเวลาตามระเบียบของ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ ด้วย

10.3 การส่งมอบ ถ้าผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี ไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงซื้อ/จ้าง/เช่า ให้แก่ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ หรือส่งมอบสิ่งของไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน หรือไม่ทำการติดตั้งหรือไม่ดำเนินการอื่นใดภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ มีสิทธิบอกเลิกสัญญาและเรียกค่าเสียหายได้

สำหรับกรณีที่ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ ได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี ต้องยอมให้ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ ริบหลักประกันหรือบังคับเอาจากหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือบางส่วน แล้วแต่ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ จะเห็นสมควร และถ้า บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ จะต้องจัดซื้อ/จัดจ้าง/เช่า จากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง หรือจ้างบุคคลอื่นให้ดำเนินการอย่างหนึ่งอย่างใด ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี ต้องยินยอมชดเชยราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญา และชดเชยค่าเสียหายในส่วนอื่นให้แก่ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ อีกด้วย

10.4 กรณีผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี ได้ส่งมอบสินค้า ผลิตภัณฑ์ สิ่งของที่ลอกเลียนแบบผลิตภัณฑ์ หรือส่งมอบงาน หรือทำการละเมิดกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาของผู้เป็นเจ้าของ หรือมีพฤติกรรมทางการค้าใด ๆ ในการส่งมอบงานที่ไม่สุจริตต่อ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ ให้ถือว่า ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี มีการกระทำตามข้อ 10.3 วรรคแรก โดย บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ มีสิทธิบอกเลิกสัญญา และผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี ต้องยอมให้ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ ริบหลักประกันหรือบังคับเอาจากหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือบางส่วน แล้วแต่ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ จะเห็นสมควร ทั้งนี้ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ มีสิทธิเรียกค่าเสียหายที่เกิดขึ้นหรืออันอาจเกิดขึ้นจากผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี และ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ ไม่จำเป็นต้องรับผิดชอบต่อการกระทำของผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี ที่มีต่อบุคคลภายนอกหรือเจ้าของสิทธิ

11. การปรับ

11.1 กรณีผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี ไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงซื้อ/จ้าง/เช่า ให้แก่ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ หรือส่งมอบสิ่งของไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน หรือไม่ทำการติดตั้งหรือไม่ดำเนินการอื่นใดภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ และ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ ไม่ได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามความในข้อ 10.3 ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี ต้องยอมให้ บมจ. ไทคอมเนคตแห่งชาติ ปรับในอัตราที่กำหนด ดังนี้

กรณีงานซื้อ ปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้ รับมอบนับตั้งแต่วันถัดจากวันครบกำหนดสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายส่งมอบของให้แก่ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ จนถูกต้องครบถ้วน

ในกรณีเป็นสิ่งที่ประกอบกันเป็นชุด แม้ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของภายในกำหนดตามสัญญา แต่ยังคงขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดที่ทำให้ไม่สามารถใช้งานได้ และต่อมาได้ส่งมอบส่วนประกอบที่ยังขาด นั้นเกินกำหนดสัญญา ให้ถือว่าไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ จะปรับเพิ่มราคา ของทั้งชุด ส่วนกรณีที่ใช้งานได้แต่ไม่สมบูรณ์ ผู้ซื้อจะพิจารณาปรับเพิ่มราคาของทั้งชุดหรือเฉพาะสิ่งของที่ยัง ขาดส่งก็ได้

สำหรับสิ่งของที่คิดราคารวมทั้งค่าติดตั้งหรือทดลอง ถ้าติดตั้งหรือทดลองเกินกำหนดตามสัญญา บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ จะปรับเป็นรายวันโดยใช้หลักเกณฑ์ทำนองเดียวกับสิ่งของที่ประกอบกันเป็นชุด

กรณีงานจ้าง ปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินบาทตายตัวในอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) เว้นแต่การจ้างซึ่งต้องการผลสำเร็จของงานทั้งหมดพร้อมกัน ให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินบาท ตายตัวในอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคางานจ้างทั้งสัญญานั้น แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 500 บาท (ห้าร้อยบาท) นับตั้งแต่วันถัดจากวันครบกำหนดสัญญา จนถึงวันที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานให้แก่ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ จนถูกต้องครบถ้วน

ทั้งนี้ สำหรับการจ้างก่อสร้างสาธารณูปโภคที่มีผลกระทบต่อการจราจร ผู้รับจ้างต้องยอมให้ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ ปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.25 (ศูนย์จุดสองห้า) ของราคางานจ้างนั้น

กรณีการเช่า ปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาค่าเช่าพัสดุที่ยัง ไม่ได้ รับมอบ นับตั้งแต่วันถัดจากวันครบกำหนดสัญญาจนถึงวันที่ผู้ให้เช่าส่งมอบของให้แก่ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ จนถูกต้องครบถ้วน

ในกรณีเป็นสิ่งที่ประกอบกันเป็นชุด แม้ผู้ให้เช่าจะส่งมอบสิ่งของภายในกำหนดตามสัญญา แต่ยังคงขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดที่ทำให้ไม่สามารถใช้งานได้ และต่อมาได้ส่งมอบส่วนประกอบที่ยังขาด นั้นเกินกำหนดสัญญา ให้ถือว่าไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ จะปรับเพิ่มราคา ของทั้งชุด ส่วนกรณีที่ใช้งานได้แต่ไม่สมบูรณ์ ผู้เช่าจะพิจารณาปรับเพิ่มราคาของทั้งชุดหรือเฉพาะสิ่งของที่ยัง ขาดส่งก็ได้

สำหรับสิ่งของที่คิดราคารวมทั้งค่าติดตั้งหรือทดลอง ถ้าติดตั้งหรือทดลองเกินกำหนดตามสัญญา บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ จะปรับเป็นรายวันโดยใช้หลักเกณฑ์ทำนองเดียวกับสิ่งของที่ประกอบกันเป็นชุด

11.2 กรณีผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี ได้ส่งมอบสินค้า ผลิตภัณฑ์ สิ่งของ ที่ลอกเลียนแบบผลิตภัณฑ์ หรือส่งมอบงาน หรือทำการละเมิดกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาของผู้เป็นเจ้าของ หรือมีพฤติกรรมทางการค้าใด ๆ ในการส่งมอบงานที่ไม่สุจริตต่อ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ ให้ถือว่าผู้ขาย/ ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี กระทำการตามข้อ 11.1 ซึ่งผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี ตกลงและ ยินยอมให้ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ ปรับตามข้อ 11.1 แล้วแต่กรณี

11.3 กรณีที่เสนองานหรือสิ่งของที่มอบให้โดยไม่คิดราคา ตลอดจนการฝึกอบรม หรือการอื่นใด ซึ่งไม่คิดค่าใช้จ่าย หรือจัดทำโดยไม่คิดมูลค่าแล้ว เมื่อ บมจ. ไทคอมฯแห่งชาติ ได้ตกลงซื้อ/จ้าง/เช่า กับผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี แล้ว หากไม่ปฏิบัติตามข้อสัญญาจะต้องถูกปรับตามอัตราที่กำหนดไว้ในสัญญาเช่นเดียวกัน

11.4 ในระหว่างที่มีการปรับนั้น ถ้า บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ เห็นว่าผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี ไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ จะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา และริบหลักประกันสัญญา หรือบังคับเอาจากหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ จะเห็นสมควร และเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ใน สัญญาตามข้อ 10.3 วรรคสอง นอกเหนือจากการปรับจนถึงวันบอกเลิกสัญญาอีกด้วย

11.5 การขอขยายเวลาทำการตามสัญญา หรือของดหรือลดค่าปรับจะกระทำมิได้ เว้นแต่ เป็นเหตุที่เกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ หรือเหตุสุดวิสัยตามประมวล กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ หรือเหตุเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่คู่สัญญาไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย แต่ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง/ผู้ให้เช่า แล้วแต่กรณี จะต้องแจ้งเหตุดังกล่าวให้ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ทราบภายใน 15 (สิบห้า) วัน นับแต่เหตุนั้นได้สิ้นสุดลง หากมิได้แจ้งภายในเวลาที่กำหนด จะยกมากล่าวอ้างเพื่อขอลด หรืองดค่าปรับหรือขอขยายเวลาในภายหลังมิได้ เว้นแต่เหตุเกิดจากความผิดของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

12. เงื่อนไขในการชำระเงิน

ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนทั่วไป ทั้งนี้ ห้ามมิให้ออนสิทธิเรียกร้องในการรับเงินตามสัญญา ให้กับบุคคลอื่นใด

13. เงื่อนไขอื่น ๆ

ในกรณีที่ทีมงานก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอนอาคารหรืองานก่อสร้างปรับปรุงสาธารณูปโภค รวมอยู่ด้วย ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องดำเนินการให้เป็นไปตามเงื่อนไข รายละเอียดตามเอกสารเชิญชวน ทั่วไป หรือระเบียบของหน่วยราชการ หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัดด้วย

เงื่อนไขและข้อกำหนดต่าง ๆ ข้างต้น ผู้ยื่นของเสนอราคาจะต้องรับทราบและทำความเข้าใจ กับจะต้องปฏิบัติตามโดยเคร่งครัด การละเลยไม่ทำความเข้าใจ และหรือไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดนี้ จนเป็นเหตุให้ข้อเสนอของผู้ยื่นของเสนอการายนั้นไม่ได้รับการพิจารณา ผู้ยื่นของเสนอการายนั้น จะเรียกร้องสิทธิ หรือขอความเป็นธรรมใดๆ ในการพิจารณาอีกไม่ได้

อนึ่ง ในกรณีที่ข้อความในเงื่อนไขแนบท้ายเอกสารเชิญชวนทั่วไปนี้ ขัดหรือแย้งกับข้อความ ในรายละเอียดข้อกำหนด (Specification) ให้ใช้ข้อความในรายละเอียดข้อกำหนด (Specification) เป็นหลัก ในการพิจารณา ทั้งนี้ เงื่อนไขแนบท้ายเอกสารเชิญชวนทั่วไปนี้ได้ดำเนินการโดยชอบด้วยกฎหมายและระเบียบ ข้อบังคับแล้วทุกประการ

บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)

(แบบ) หนังสือรับทราบ

ประกาศบริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) เรื่อง นโยบายต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชัน

วันที่.....

เรื่อง ประกาศบริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) เรื่อง นโยบายต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชัน
เรียน

ในการเสนอราคาตามการจัดหาโดยวิธี.....งาน.....

ข้าพเจ้าในนามบริษัท/ห้างหุ้นส่วน.....โดย.....

ผู้มีอำนาจกระทำการนิติกรรมผูกพันบริษัท/ห้างหุ้นส่วน.....ขอรับรองว่า

ข้าพเจ้าได้รับทราบประกาศบริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) เรื่อง นโยบายต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชัน
รวมทั้งให้ความร่วมมือและดำเนินการตามนโยบายดังกล่าว ดังนี้

1. ข้าพเจ้ายินยอมปฏิบัติตามประกาศบริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) เรื่อง นโยบายต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชัน อย่างเคร่งครัด หากข้าพเจ้าฝ่าฝืนนโยบายดังกล่าว ข้าพเจ้ายินยอมให้บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ถือเป็นเหตุยกเลิกการเสนอราคา หรือยกเลิกสัญญา โดยข้าพเจ้าจะไม่ได้แย้งใด ๆ ทั้งสิ้น
2. ข้าพเจ้าได้ลงนามรับทราบ ประกาศบริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) เรื่อง นโยบายต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชัน และจะไม่ยกขึ้นเป็นข้ออ้างว่าไม่รับทราบถึงนโยบายนี้ และ/หรือกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้อง เพื่อยกขึ้นเป็นข้ออ้างในการลดโทษ หรือให้พ้นผิด

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ.....



บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
National Telecom Public Company Limited

ใบเสนอราคา

(วิธีเชิญชวนทั่วไป กรณีมีหลักประกันของการเสนอราคา)

ที่/.....

เรียน บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)

1. ข้าพเจ้า (บริษัท/ห้างหุ้นส่วน/ร้าน).....อยู่เลขที่
ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....
โทรศัพท์..... ทะเบียนการค้า/ทะเบียนพาณิชย์ เลขที่.....
โดย.....ผู้ลงนามข้างทำยนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ใน
เอกสารเชิญชวนทั่วไปเลขที่ รวมทั้งเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) โดยตลอด
และยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด
และไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการและรัฐวิสาหกิจ

2. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุตามรายการที่แนบ รวมทั้งบริการ (ถ้ามี) ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารเชิญ
ชวนทั่วไป ตามราคาที่ปรากฏในรายการเสนอราคาที่แนบ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....บาท
(.....) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษี
อากรอื่นและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

3. กำหนดส่งมอบและการดำเนินการอื่นแล้วเสร็จสมบูรณ์ภายใน วัน นับถัดจากวันที่
ลงนามในสัญญาเป็นต้นไป และรับประกัน ปี (ถ้ามี)

4. คำเสนอราคานี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา 120 วัน นับตั้งแต่วันยื่นของเสนอราคา และบริษัท
โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) อาจรับคำเสนออื่น ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว
หรือระยะเวลาที่ได้ยึดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ร้องขอ

5. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

5.1 ลงนามสัญญาตามรูปแบบสัญญากับบริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ภายใน
10 (สิบ) วันนับถัดจากวันที่บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) แจ้งเป็นหนังสือให้ไปทำสัญญาหรือ
ข้อตกลง หรือภายในระยะเวลาที่บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) กำหนด

5.2 มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามที่ระบุไว้ในเอกสารเชิญชวนทั่วไปให้แก่บริษัท
โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ 5 (ห้า) ของราคา
ตามที่ได้ระบุไว้ในสัญญา เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายินยอมให้บริษัท โทรคมนาคม
แห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ริบหลักประกันของ หรือเรียกร้องจากผู้ค้ำประกัน และถ้าบริษัท โทรคมนาคม
แห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ต้องจัดหาสิ่งของหรืองานจากบุคคลอื่นทดแทนในวงเงินจำนวนสูงขึ้นเท่าใด ข้าพเจ้า
ยินยอมรับผิดชอบชดใช้ราคาที่สูงขึ้นนั้นให้แก่บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ทุกกรณี
โดยจะชดใช้ราคาที่สูงขึ้นนั้นให้ภายใน 7 (เจ็ด) วันนับถัดจากวันที่บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
มีหนังสือแจ้งให้ทราบ

6. ข้าพเจ้ายอมรับว่าบริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) มีสิทธิที่จะพิจารณางด เลือก หรือ แยกการจัดซื้อจัดจ้างอย่างหนึ่งอย่างใดจากผู้ยื่นซองเสนอราคา รายใดก็ได้ โดยมีต้องจัดซื้อจัดจ้างจากผู้เสนอ ราคาต่ำสุดเสมอไป หรืออาจจะยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจ เกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นซองเสนอราคา

7. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง แคตตาล็อก แบบรูป รายการละเอียด คุณสมบัติเฉพาะ ซึ่งข้าพเจ้าได้ส่งให้แก่บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) พร้อมเอกสารเชิญชวน ทั่วไป ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของบริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่งบริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) คืนให้ ข้าพเจ้า จะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

8. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่ง คำเสนอนี้ ข้าพเจ้ายินยอมมอบหลักประกันของเป็น จำนวนเงินทั้งสิ้น บาท (.....) มาพร้อมกันนี้

9. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและรายการพัสดุพร้อมตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอ รายการพัสดุนี้โดยละเอียดแล้ว และยอมรับว่าบริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ไม่ต้องรับผิดชอบ ใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

10. คำเสนอนี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉลหรือการสมยอมกันโดยไม่ชอบ ด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอในคราว เดียวกัน

★ เสนอมา ณ วันที่ เดือน พ.ศ.....

(ลงชื่อ)

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้ามี)

★ ต้องลงนามและประทับตรา (ถ้ามี) ทุกหน้าที่มีเครื่องหมาย “★” กำกับไว้

รายการพัสดุ / งานที่รับจ้าง

ที่	รายการ	ผลิตภัณฑ์			จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)
		ยี่ห้อ	รุ่น/แบบ	ประเทศ ที่ผลิต			
						รวมเป็นเงิน	
						ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	
						รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	

(.....)

(จำนวนเงินรวมทั้งสิ้นเป็นตัวหนังสือ)

★ (ลงชื่อ)

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้ามี)

หมายเหตุ ในกรณีที่แบบพิมพ์นี้ไม่เพียงพอในการกรอกรายการเสนอราคา ผู้เสนอราคาสามารถทำรายการ
เสนอราคาโดยใช้แบบพิมพ์ของผู้เสนอราคาเองได้ โดยแนบมาพร้อมกับใบเสนอราคาข้างต้น

★★ **ทั้งนี้ ห้ามมิให้โอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงินตามสัญญาให้กับบุคคลอื่นใด**

แบบสัญญา
สัญญาจ้างทำของ

สัญญาเลขที่..... (๑).....

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ

ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....

จังหวัด..... เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

ระหว่าง..... (๒).....

โดย..... (๓).....

ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ..... (๔ ก).....

ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ

มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่..... ถนน..... ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... โดย.....

ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท

ลงวันที่..... (๕) (และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่.....) แนนท้ายสัญญานี้

(๖) (ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นบุคคลธรรมดาให้ใช้ข้อความว่า กับ..... (๔ ข).....

อยู่บ้านเลขที่..... ถนน..... ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... ผู้ถือบัตรประจำตัวประชาชน

เลขที่..... ดังปรากฏตามสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนแนบท้ายสัญญานี้) ซึ่งต่อไป

ในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน..... (๗).....

ณ..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....

จังหวัด..... ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ

ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑.....(รายละเอียดงานจ้าง)..... จำนวน.....(.....) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒.....(ใบเสนอราคา)..... จำนวน.....(.....) หน้า

..... ฯลฯ.....

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง หรือค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น..... (๘)
เป็นจำนวนเงิน..... บาท (.....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ..... (๙)..... (.....)
ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

(๑๐) กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา
หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุน
หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ
ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย
แจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด
หรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุ
การค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุทธศาสตร์ครอบคลุมความรับผิดชอบ
ทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง
หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี
ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุด
บกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือ
หลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน.....
(.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างโดยไม่มี
ดอกเบี้ยเมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

(๑๑) (ก) สำหรับการจ่ายเงินค่าจ้างให้ผู้รับจ้างเป็นงวด

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน..... บาท
(.....) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน..... บาท (.....)
ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน..... บาท (.....)
เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน..... ให้แล้วเสร็จภายใน.....

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน..... บาท (.....)
เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน..... ให้แล้วเสร็จภายใน.....

..... ฯลฯ.....

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงิน..... บาท (.....)

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาและผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานจ้างตามข้อ ๑๑
ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

(๑๒) (ข) สำหรับการจ่ายเงินค่าจ้างให้ผู้รับจ้างครั้งเดียว

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน..... บาท
(.....) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน..... บาท (.....)
ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จ
เรียบร้อยตามสัญญาและผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานจ้างตามข้อ ๑๑ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

(๑๓) การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ชื่อธนาคาร.....สาขา.....ชื่อบัญชี.....เลขที่บัญชี..... ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ (ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้รับจ้าง (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้างตามแนวทางที่กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด แล้วแต่กรณี)

(๑๔) ข้อ ๕ เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ.....(.....) ของราคาค่าจ้างตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็น..... (หนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย)เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้น ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า นั้น ดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่น ผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ.....(.....) ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดชอบต่าง ๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖ กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่..... เดือน..... พ.ศ. และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ เดือน พ.ศ. ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดหรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

(๑๕) ข้อ ๗ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาดำเนินข้อ ๖ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด.....(๑๖).....(.....) ปี(.....) เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด.....(.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญาไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....(๑๗).....(.....) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๙ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๗ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญา หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดเชยค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใด ๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดเชยค่าเสียหายนั้น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใด ๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๐ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใด ๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๑ การตรวจรับงานจ้าง

เมื่อผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานจ้างที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ว่าจ้างจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้รับจ้างนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่างานจ้างนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับงานจ้างปรากฏว่างานจ้างที่ผู้รับจ้างส่งมอบไม่ตรงตามสัญญา ผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับงานจ้างนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้รับจ้างต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้รับจ้างจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบงานจ้างตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

(๑๘) ในกรณีที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานจ้างถูกต้องแต่ไม่ครบจำนวน หรือส่งมอบครบจำนวน แต่ไม่ถูกต้องทั้งหมด ผู้ว่าจ้างจะตรวจรับงานจ้างเฉพาะส่วนที่ถูกต้อง โดยออกหลักฐานการตรวจรับงานจ้างเฉพาะส่วนนั้นก็ได้ (ความในวรรคสามนี้ จะไม่กำหนดไว้ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างต้องการงานจ้างทั้งหมดในคราวเดียวกัน หรืองานจ้างที่ประกอบเป็นชุดหรือหน่วย ถ้าขาดส่วนประกอบอย่างหนึ่งอย่างใดไปแล้ว จะไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์)

ข้อ ๑๒ รายละเอียดของงานจ้างคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในรายละเอียดของงานจ้างโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่ารายละเอียดของงานจ้างนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้าง หรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๓ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ.....(๑๙).... บาท (.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๔ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๔ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ และในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากจำนวนเงินใด ๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๕ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด.....(.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด(.....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๑๖ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๗ การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศ รวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเอง หรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของ โดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสอง และวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้าง แต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจ ข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(.....)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)

วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับสัญญาจ้างทำของ

- (๑) ให้ระบุเลขที่สัญญาในปั๊มประมาณหนึ่งๆ ตามลำดับ
- (๒) ให้ระบุชื่อของหน่วยงานของรัฐที่เป็นนิติบุคคล เช่น กรม ก. หรือรัฐวิสาหกิจ ข. เป็นต้น
- (๓) ให้ระบุชื่อและตำแหน่งของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐที่เป็นนิติบุคคลนั้น หรือผู้ที่ได้รับมอบอำนาจ เช่น นาย ก. อธิบดีกรม..... หรือ นาย ข. ผู้ได้รับมอบอำนาจจากอธิบดีกรม.....
- (๔) ให้ระบุชื่อผู้รับจ้าง

ก. กรณีนิติบุคคล เช่น ห้างหุ้นส่วนสามัญจดทะเบียน ห้างหุ้นส่วนจำกัด บริษัทจำกัด

ข. กรณีบุคคลธรรมดา ให้ระบุชื่อและที่อยู่

(๕) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๖) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๗) ให้ระบุงานที่ต้องการจ้าง

(๘) “หลักประกัน” หมายถึง หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้แก่หน่วยงานของรัฐเมื่อลงนามในสัญญา เพื่อเป็นการประกันความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นจากการปฏิบัติตามสัญญา ดังนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดด้งที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้งที่ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดด้งนั้นชำระต่อเจ้าหน้ที่ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ประกันของธนาคารภายในประเทศตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยอาจกำหนดเป็นหนังสือค้ประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

(๔) หนังสือค้ประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพ์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

(๙) ให้กำหนดจำนวนเงินหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๖๘

(๑๐) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๑๑) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๑๒) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๑๓) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๑๔) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๑๕) เป็นข้อความหรือเงื่อนไขเพิ่มเติม ซึ่งหน่วยงานของรัฐผู้ทำสัญญาอาจเลือกใช้หรือตัดออกได้ตามข้อเท็จจริง

(๑๖) กำหนดเวลาที่ได้รับจ้างจะรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่อง โดยปกติจะต้องกำหนดไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างได้รับมอบงานจ้าง หรือกำหนดตามความเหมาะสม

(๑๗) อัตราค่าปรับตามสัญญาข้อ ๘ กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ว่าจ้าง ต้องกำหนดค่าปรับเป็นจำนวนเงินไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา

(๑๘) ความในวรรคนี้ จะไม่กำหนดไว้ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างต้องการสิ่งของทั้งหมดในคราวเดียวกันหรืองานจ้างที่ประกอบเป็นชุดหรือหน่วย ถ้าขาดส่วนประกอบอย่างหนึ่งอย่างใดไปแล้ว จะไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์

(๑๙) อัตราค่าปรับตามสัญญาข้อ ๑๓ ให้กำหนดตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๖๒ ส่วนกรณีจะปรับร้อยละเท่าใดให้อยู่ในดุลพินิจของหน่วยงานของรัฐผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาแต่ทั้งนี้การที่จะกำหนดค่าปรับเป็นร้อยละเท่าใดจะต้องกำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนด้วย



บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
National Telecom Public Company Limited

สัญญาห้ามเปิดเผยข้อมูล

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) เลขที่ 99 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210 เมื่อวันที่ ระหว่าง บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) โดย ผู้รับมอบอำนาจจาก กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท ปราบกฏตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า “บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท โดย ผู้รับมอบอำนาจจาก ตามหนังสือมอบอำนาจ เลขที่ ลงวันที่ มีสำนักงานตั้งอยู่ที่ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า “บริษัท” อีกฝ่ายหนึ่ง

โดยที่ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ และบริษัท มีความประสงค์ที่จะร่วมกัน

..... (“วัตถุประสงค์”) คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายจำเป็นต้องมีการเปิดเผยและแลกเปลี่ยนข้อมูลสลับทางด้านธุรกิจ (“ข้อมูลลับ”) ดังนั้นทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงจัดทำสัญญาห้ามเปิดเผยข้อมูล ดังมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ 1. คำจำกัดความ

(“ข้อมูลลับ”) หมายถึง

1.1 ข้อมูลทุกประเภทเกี่ยวกับธุรกิจ กิจการ บริการ เทคโนโลยี ความคิด แนวความคิด ความรู้แห่งวิธีการ เทคนิคและวิธีการต่าง ๆ และ/หรือสินค้าของ “คู่สัญญาฝ่ายที่เปิดเผยข้อมูล” ที่ “คู่สัญญาฝ่ายที่รับข้อมูล” ได้รับจาก “คู่สัญญาฝ่ายที่เปิดเผยข้อมูล” ทั้งที่เป็นลายลักษณ์อักษร ส่งผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เผยโดยวาจา หรือวิธีอื่น ๆ เพื่อประกอบการพิจารณาเพื่อ “วัตถุประสงค์”

1.2 สัญญา หนังสือโต้ตอบ บทวิเคราะห์ เอกสารจากการรวบรวมข้อมูลผลการศึกษา และเอกสารอื่นที่จัดเตรียมโดย หรือจัดเตรียมในนามของ “บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ” หรือ “บริษัท” ซึ่งประกอบไปด้วยข้อมูลดังที่ระบุในข้อ 1.1

1.3 ข้อมูลที่เกิดจากข้อมูลที่เข้าเกณฑ์ตามข้อ 1.1

ข้อ 2. “คู่สัญญาฝ่ายที่เปิดเผยข้อมูล” ตกลงให้นำ “ข้อมูลลับ” ไปใช้วิเคราะห์เพื่อ “วัตถุประสงค์” โดย “คู่สัญญาฝ่ายที่รับข้อมูล” ต้องเก็บข้อมูลที่เป็นความลับดังกล่าวไว้เป็นความลับและไม่เปิดเผยแก่ผู้ใดนอกจากบุคคลดังต่อไปนี้

2.1 ผู้แทน พนักงาน ลูกจ้างของบริษัทหรือบุคคลอื่นที่บริษัทให้ดำเนินการเกี่ยวข้องกับงานนี้โดยตรง และจำเป็นต้องรู้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งหมดหรือบางส่วนเพื่อใช้ในการดำเนินการตามงานนี้

2.2 ที่ปรึกษาอื่นซึ่งต้องให้คำแนะนำแก่ “คู่สัญญาฝ่ายที่รับข้อมูล” ในการดำเนินการนี้ และจำเป็นต้องรู้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งหมดหรือบางส่วนเพื่อใช้ในการดำเนินการตามงานนี้ ทั้งนี้ จะต้องได้รับอนุญาตจาก “คู่สัญญาฝ่ายที่เปิดเผยข้อมูล” เป็นลายลักษณ์อักษรเป็นกรณี ๆ ไป

2.3 การเปิดเผยข้อมูลของ “คู่สัญญาฝ่ายที่เปิดเผยข้อมูล” แก่บุคคลตามข้อ 2.1 และ/หรือข้อ 2.2 นี้ “คู่สัญญาฝ่ายที่รับข้อมูล” จะต้องรับผิดชอบให้บุคคลดังกล่าวเก็บข้อมูลไว้เป็นความลับโดยห้ามเปิดเผยแก่ผู้ใดตามสัญญา

ข้อ 3. นับตั้งแต่วันที่ “คู่สัญญาฝ่ายที่รับข้อมูล” ได้รับมอบข้อมูลดังกล่าวไว้ในข้อ 2 จาก “คู่สัญญาฝ่ายที่เปิดเผยข้อมูล” “คู่สัญญาฝ่ายที่รับข้อมูล” จะเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ใดโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก “คู่สัญญาฝ่ายที่เปิดเผยข้อมูล” เป็นลายลักษณ์อักษรไม่ได้ เว้นแต่กรณีดังต่อไปนี้

3.1 เป็นข้อมูลที่เปิดเผยต่อสาธารณชนโดยทั่วไปแล้ว โดยบุคคลซึ่งกระทำได้โดยไม่เป็นการผิดเงื่อนไขข้อตกลงนี้ หรือละเมิดกฎหมาย

3.2 เป็นข้อมูลที่เปิดเผยโดย “คู่สัญญาฝ่ายที่เปิดเผยข้อมูล” หรือ “คู่สัญญาฝ่ายที่เปิดเผยข้อมูล” อนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรให้มีการเปิดเผยข้อมูลนั้นได้แล้ว

3.3 เป็นข้อมูลซึ่งเป็นกรรมสิทธิ์ของ “คู่สัญญาฝ่ายที่รับข้อมูล” อยู่ก่อนแล้ว

3.4 เป็นข้อมูลซึ่ง “คู่สัญญาฝ่ายที่รับข้อมูล” ได้รับจากบุคคลอื่นที่ไม่ได้ถูกห้ามเปิดเผยข้อมูลตามข้อตกลง สัญญา กฎหมาย กฎ ระเบียบหรือข้อบังคับใด ๆ ของ “คู่สัญญาฝ่ายที่เปิดเผยข้อมูล”

3.5 เป็นข้อมูลซึ่ง “คู่สัญญาฝ่ายที่รับข้อมูล” ต้องเปิดเผยข้อมูลนั้นตามผลบังคับของกฎหมาย กฎ ระเบียบ หรือข้อบังคับใด ๆ หรือจากผู้มีอำนาจของรัฐ

ข้อ 4. สัญญานี้มีผลใช้บังคับเป็นระยะเวลา ปี นับตั้งแต่วันที่ได้มีการเปิดเผยข้อมูลลับข้อมูลแรกตามสัญญานี้และคู่สัญญายังมีหน้าที่เก็บรักษาข้อมูลที่เปิดเผยตามสัญญานี้เป็นความลับและไม่เปิดเผยต่อบุคคลภายนอกต่อไปอีกเป็นเวลา ปี นับแต่วันที่สัญญานี้สิ้นสุดลง หรือหลังจากการเปิดเผยข้อมูลลับข้อมูลสุดท้ายภายใต้สัญญานี้ แล้วแต่กรณีใดจะเกิดขึ้นก่อน

ข้อ 5. ให้ใช้กฎหมายไทยบังคับแก่สัญญานี้ในกรณีที่มิมีปัญหาที่จะต้องตีความแห่งข้อตกลงนี้หรือเอกสารอื่นที่เกี่ยวข้องกับข้อตกลงนี้ ให้ตีความตามกฎหมายไทย

ในกรณีที่มีข้อขัดแย้งหรือข้อพิพาทเกิดขึ้นระหว่าง บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ และบริษัท
อันเกี่ยวกับสัญญานี้ คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายตกลงจะเสนอคดีต่อศาลยุติธรรมในประเทศไทย

สัญญานี้ได้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความเป็นอย่างเดียวกัน คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจ
โดยละเอียดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญ และเก็บไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ) บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ
(.....)

บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)

(ลงชื่อ) บริษัท
(.....)

(ลงชื่อ) พยาน
(.....)

(ลงชื่อ) พยาน
(.....)

แบบหนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันของการจ้าง)

เลขที่.....

วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาคาร/บริษัทเงินทุน).....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โดย.....ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร/
บริษัทเงินทุน ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ.....(ชื่อส่วนราชการผู้ประกวดราคา).....ดังมี
ข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ได้ยื่นขอประกวดราคาสำหรับการจัดจ้าง.....
ตามเอกสารประกวดราคาเลขที่.....ซึ่งต้องวางหลักประกันของตามเงื่อนไขการประกวดราคาต่อ
.....(ชื่อส่วนราชการผู้ประกวดราคา).....เป็นจำนวนเงิน.....บาท(.....) นั้น

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันการชำระเงินตามสิทธิเรียกร้องของ.....
(ชื่อส่วนราชการผู้ประกวดราคา).....จำนวนไม่เกิน.....บาท (.....) ในฐานะ
เป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณี.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขในการประกวดราคา
อันเป็นเหตุให้.....(ชื่อส่วนราชการผู้ประกวดราคา).....มีสิทธิริบหลักประกันของประกวดราคา
หรือخذใช้ค่าเสียหายใดๆ รวมทั้งกรณีที่.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ได้ถอนใบเสนอราคาของตน
ภายในระยะเวลาที่ใบเสนอราคายังมีผลอยู่ หรือมิได้ไปลงนามในสัญญาเมื่อได้รับแจ้งไปทำสัญญาหรือมิได้
วางหลักประกันสัญญาภายในระยะเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา โดย.....(ชื่อส่วนราชการ
ผู้ประกวดราคา).....ไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ชำระหนี้ก่อน

๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่.....ถึงวันที่.....และข้าพเจ้าจะไม่
เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

๓. ถ้า.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ขยายกำหนดเวลายื่นราคาของการเสนอราคาออกไป
ข้าพเจ้ายินยอมที่จะขยายกำหนดระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลายื่นราคาที่ได้ขยายออกไป
ดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้ค้ำประกัน

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)

แบบหนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันสัญญาจ้าง)

(กรณีปกติ)

เลขที่.....

วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาการ)..... สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....
ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... โดย.....
ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาการ ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ.....(ชื่อหน่วยงานของรัฐ
ผู้ว่าจ้าง).....ซึ่งต่อไปเรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ดังมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้รับจ้าง).....ซึ่งต่อไปเรียกว่า “ผู้รับจ้าง” ได้ทำสัญญาจ้าง.....กับผู้ว่าจ้าง
ตามสัญญาเลขที่.....ลงวันที่..... เดือน..... พ.ศ. ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกัน
การปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ..... (.....)
ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้อง
ของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน.....บาท (.....) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม
ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใด ๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติ
ตามภาระหน้าที่ใด ๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้าง
ชำระหนี้ก่อน

๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่ *วันที่..... เดือน..... พ.ศ. ถึงวันที่.....
เดือน..... พ.ศ.และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

๓. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้น ๆ ด้วย
โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง
ดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้ค้ำประกัน
(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....พยาน
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน
(.....)

* หมายเหตุ : กรณีลงนามในสัญญาจ้างตามปกติ ให้หน่วยงานของรัฐระบุวันที่หนังสือค้ำประกันเริ่มมีผล
ใช้บังคับให้มีผลตั้งแต่วันที่ทำสัญญาจ้าง

ความผิด

ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๕๘๑



คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อ
จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
กรมบัญชีกลาง
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

๗

ธันวาคม ๒๕๖๓

เรื่อง การพิจารณาคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้า
เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ ผู้ว่าราชการจังหวัด ผู้ว่าราชการ
กรุงเทพมหานคร ผู้ว่าการ หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ ผู้บริหารท้องถิ่น และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ
อ้างถึง หนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด
ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๒๘๙ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๑

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
ได้กำหนดแนวทางปฏิบัติในการพิจารณาคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่ได้จดทะเบียน
เป็นนิติบุคคลใหม่ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ว่าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไข
ที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาหรือสอบราคา พร้อมทั้งให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า”
และสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคา
หรือสอบราคาได้ ซึ่งต่อมากรมพัฒนาธุรกิจการค้า แจ้งว่า กรมพัฒนาธุรกิจการค้า มีอำนาจหน้าที่รับผิดชอบ
นิติบุคคลประเภทห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด บริษัทจำกัด ตามประมวลกฎหมายแพ่ง
และพาณิชย์ และรับผิดชอบนิติบุคคลประเภทบริษัทมหาชนจำกัดตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด
พ.ศ. ๒๕๓๕ โดยผู้ร่วมกิจการหรือผู้ร่วมลงทุนในกิจการร่วมค้าประสงค์จะจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล
ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ก็อาจขอจดทะเบียนได้ตามความประสงค์ว่าต้องการจดทะเบียนก่อตั้งสภาพนิติบุคคล
ขึ้นในรูปแบบใด และเมื่อได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลแล้ว นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นนั้นย่อมถือเป็นบุคคล
แยกต่างหากจากผู้ถือหุ้นหรือผู้ร่วมลงทุนแต่ละราย ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ โดยได้รับมอบหมาย
จากคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พิจารณาแล้วเห็นว่า ประสพการณ์
และศักยภาพในการทำงานของผู้ประกอบการ ตลอดจนการกำหนดสัดส่วนการทำงานของผู้เข้าร่วมค้าหลัก
ที่เหมาะสมเป็นเรื่องสำคัญ ดังนั้น เพื่อให้การพิจารณาคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้า
สอดคล้องกับการรับผิดชอบนิติบุคคลของกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จึงอาศัยอำนาจ
ตามมาตรา ๒๔ วรรคหนึ่ง (๖) ประกอบมาตรา ๒๙ วรรคหนึ่ง (๔) และ (๗) แห่งพระราชบัญญัติ
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ยกเลิกหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหา
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๒๘๙ ลงวันที่
๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๑ และกำหนดแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

/๑. ...



กรมบัญชีกลาง

๑. นิยามกิจการร่วมค้า

๑.๑ กรณีงานซื้อหรืองานจ้างทุกวงเงิน หรืองานก่อสร้างที่มีวงเงินงบประมาณน้อยกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท หมายความว่า “กิจการที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรว่าจะดำเนินการร่วมกันเป็นทางการค้าหรือหากำไรระหว่างบริษัทกับบริษัท บริษัทกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล หรือระหว่างบริษัทและ/หรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับบุคคลธรรมดา คณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคลอื่น หรือนิติบุคคลที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ โดยข้อตกลงนั้นอาจกำหนดให้มีผู้เข้าร่วมค้าหลักก็ได้”

๑.๒ กรณีงานก่อสร้างที่มีวงเงินงบประมาณตั้งแต่ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท ขึ้นไป หรือกรณีกิจการร่วมค้าที่มีสิทธิเป็นผู้นับถือเสนอต่อหน่วยงานของรัฐในสาขางานก่อสร้างที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลางตามที่คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด หมายความว่า “กิจการที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรว่าจะดำเนินการร่วมกันเป็นทางการค้าหรือหากำไร ระหว่างบริษัทกับบริษัท บริษัทกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล หรือระหว่างบริษัทและ/หรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับนิติบุคคลอื่น หรือนิติบุคคลที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ โดยข้อตกลงนั้นอาจกำหนดให้มีผู้เข้าร่วมค้าหลักก็ได้”

๒. กิจการร่วมค้าที่มีสิทธิในการเข้ายื่นข้อเสนอ

๒.๑ การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

๒.๒ งานซื้อหรือจ้าง และงานก่อสร้าง

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

๒.๓ งานก่อสร้างที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลางตามสาขางานก่อสร้างที่คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา ... ไม่น้อยกว่าชั้น ... ประเภท ... ไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

๒.๔ การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

๒.๔.๑ กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๒.๔.๒ การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

ให้ผู้เข้าร่วมคำที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ ๒.๔.๑ ดำเนินการซื้อและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง หรือดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กรณีที่ไม่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง จึงจะมีสิทธิในการเข้ายื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้าได้

๒.๔.๓ การยื่นข้อเสนอโดยวิธีคัดเลือกและวิธีเฉพาะเจาะจง

หากผู้เข้าร่วมคำรายใดได้รับหนังสือเชิญชวนจากหน่วยงานของรัฐแล้ว ให้ผู้เข้าร่วมคำที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ ๒.๔.๑ สามารถดำเนินการยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้าตามข้อ ๒.๔ ข้างต้น ให้ใช้บังคับกับการยื่นข้อเสนอในงานซื้อ จ้าง เช่า งานจ้างที่ปรึกษา หรืองานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง

๓. การดำเนินการของหน่วยงานของรัฐ

๓.๑ ให้หน่วยงานของรัฐแก้ไขข้อความในแบบประกาศ แบบเอกสารเชิญชวน และหนังสือเชิญชวน ให้สอดคล้องกับข้อ ๒.๑ ข้อ ๒.๒ และข้อ ๒.๓ ข้างต้นด้วย

๓.๒ สำหรับหน่วยงานของรัฐได้ดำเนินการนำร่างประกาศและร่างเอกสารเชิญชวน เผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการ หรือเผยแพร่ประกาศและเอกสารเชิญชวน ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง (ระบบ e-GP) หรือมีหนังสือเชิญชวนไปแล้วก่อนวันที่แนวทางปฏิบัตินี้มีผลใช้บังคับ ให้หน่วยงานของรัฐนั้นดำเนินการในขั้นตอนต่อไปได้ โดยใช้แบบประกาศ แบบเอกสารเชิญชวน และหนังสือเชิญชวน ตามแนวทางเดิมต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายภูมิศักดิ์ อรัญญาเกษมสุข)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง

ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงการคลัง

ประธานกรรมการวินิจฉัย

กองการพัสดุภาครัฐ

ฝ่ายเลขานุการ

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๕๘๘

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ - ๖





พระราชบัญญัติ

ว่าด้วยความผิดเกี่ยวกับการเสนอราคาต่อหน่วยงานของรัฐ

พ.ศ. ๒๕๕๒

ภูมิพลอดุลยเดช ป.ร.

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๒

เป็นปีที่ ๕๕ ในรัชกาลปัจจุบัน

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้า ฯ ให้ประกาศว่า

โดยที่เป็นการสมควรให้มีกฎหมายว่าด้วยความผิดเกี่ยวกับการเสนอราคาต่อหน่วยงานของรัฐ
จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้า ฯ ให้ตราพระราชบัญญัติขึ้นไว้โดยคำแนะนำและยินยอมของรัฐสภา
ดังต่อไปนี้

มาตรา ๑ พระราชบัญญัตินี้เรียกว่า “พระราชบัญญัติว่าด้วยความผิดเกี่ยวกับการเสนอราคาต่อหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๒”

มาตรา ๒ พระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

มาตรา ๓ ในพระราชบัญญัตินี้

“การเสนอราคา” หมายความว่า การยื่นข้อเสนอก่อเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐอันเกี่ยวกับการซื้อ การจ้าง การแลกเปลี่ยน การเช่า การจำหน่ายทรัพย์สิน การได้รับสัมปทาน หรือการได้รับสิทธิใดๆ

“หน่วยงานของรัฐ” หมายความว่า กระทรวง ทบวง กรม ราชการส่วนภูมิภาค ราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ หรือหน่วยงานอื่นใดที่ดำเนินกิจการของรัฐตามกฎหมายและได้รับเงินอุดหนุนหรือเงินหรือทรัพย์สินลงทุนจากรัฐ

“ผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมือง” หมายความว่า

(๑) นายกรัฐมนตรี

(๒) รัฐมนตรี

(๓) สมาชิกสภาผู้แทนราษฎร

(๔) สมาชิกวุฒิสภา

(๕) ข้าราชการการเมืองอื่นนอกจาก (๑) และ (๒) ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบข้าราชการการเมือง

(๖) ข้าราชการรัฐสภาฝ่ายการเมืองตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบข้าราชการฝ่ายรัฐสภา

(๗) ผู้บริหารท้องถิ่นและสมาชิกสภาท้องถิ่น

“คณะกรรมการ ป.ป.ช.” หมายความว่า คณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ มาตรา ๔ ผู้ใดตกลงร่วมกันในการเสนอราคา เพื่อวัตถุประสงค์ที่จะให้ประโยชน์แก่ผู้ใดผู้หนึ่งเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ โดยหลีกเลี่ยงการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือโดยการกีดกันมิให้มีการเสนอสินค้าหรือบริการอื่นต่อหน่วยงานของรัฐ หรือโดยการเอาเปรียบแก่หน่วยงานของรัฐ อันมิใช่เป็นไปในทางการประกอบธุรกิจปกติ ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่หนึ่งปีถึงสามปี และปรับร้อยละห้าสิบของจำนวนเงินที่มีการเสนอราคาสูงสุดในระหว่างผู้ร่วมกระทำความผิดนั้น หรือของจำนวนเงินที่มีการทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐแล้วแต่จำนวนใดจะสูงกว่า

ผู้ใดเป็นธุระในการชักชวนให้ผู้อื่นร่วมตกลงกันในการกระทำความผิดตามที่บัญญัติไว้ในวรรคหนึ่ง ผู้นั้นต้องระวางโทษตามวรรคหนึ่ง

มาตรา ๕ ผู้ใดให้ ขอให้ หรือรับว่าจะให้เงินหรือทรัพย์สินหรือประโยชน์อื่นใดแก่ผู้อื่นเพื่อประโยชน์ในการเสนอราคา โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะจูงใจให้ผู้นั้นร่วมดำเนินการใดๆ อันเป็นการให้ประโยชน์แก่ผู้ใดผู้หนึ่งเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ หรือเพื่อจูงใจให้ผู้นั้นทำการเสนอราคาสูงหรือต่ำจนเห็นได้ชัดว่าไม่เป็นไปตามลักษณะสินค้า บริการ หรือสิทธิที่จะได้รับ หรือเพื่อจูงใจให้ผู้นั้นไม่เข้าร่วมในการเสนอราคาหรือถอนการเสนอราคา ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่หนึ่งปีถึงห้าปี และปรับร้อยละห้าสิบของจำนวนเงินที่มีการเสนอราคาสูงสุดในระหว่างผู้ร่วมกระทำความผิดนั้น หรือของจำนวนเงินที่มีการทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐแล้วแต่จำนวนใดจะสูงกว่า

ผู้ใดเรียก รับ หรือยอมจะรับเงินหรือทรัพย์สินหรือประโยชน์อื่นใด เพื่อกระทำการตามวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าเป็นผู้ร่วมกระทำความผิดด้วย

มาตรา ๖ ผู้ใดข่มขืนใจผู้อื่นให้จำยอมร่วมดำเนินการใดๆ ในการเสนอราคาหรือไม่เข้าร่วมในการเสนอราคา หรือถอนการเสนอราคา หรือต้องทำการเสนอราคาตามที่กำหนด โดยใช้กำลัง ประทุษร้ายหรือขู่เข็ญด้วยประการใดๆ ให้กลัวว่าจะเกิดอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย เสรีภาพ ชื่อเสียง หรือทรัพย์สินของผู้ถูกขู่เข็ญหรือบุคคลที่สาม จนผู้ถูกข่มขืนใจยอมเช่นนั้น ต้องระวางโทษจำคุก ตั้งแต่ห้าปีถึงสิบปี และปรับร้อยละห้าสิบของจำนวนเงินที่มีการเสนอราคาสูงสุดในระหว่างผู้ร่วมกระทำความผิดนั้น หรือของจำนวนเงินที่มีการทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐแล้วแต่จำนวนใดจะสูงกว่า

มาตรา ๗ ผู้ใดใช้อุบายหลอกลวงหรือกระทำการโดยวิธีอื่นใดเป็นเหตุให้ผู้อื่นไม่มีโอกาส เข้าทำการเสนอราคาอย่างเป็นธรรมหรือให้มีการเสนอราคาโดยหลงผิด ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่หนึ่งปี ถึงห้าปี และปรับร้อยละห้าสิบของจำนวนเงินที่มีการเสนอราคาสูงสุดระหว่างผู้ร่วมกระทำความผิดนั้น หรือของจำนวนเงินที่มีการทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐแล้วแต่จำนวนใดจะสูงกว่า

มาตรา ๘ ผู้ใดโดยทุจริตทำการเสนอราคาต่อหน่วยงานของรัฐโดยรู้ว่าราคาที่เสนอนั้น ต่ำมากเกินไปจนเกินกว่าปกติจนเห็นได้ชัดว่าไม่เป็นไปตามลักษณะสินค้าหรือบริการ หรือเสนอผลประโยชน์ คอบแทนให้แก่หน่วยงานของรัฐสูงกว่าความเป็นจริงตามสิทธิที่จะได้รับ โดยมีวัตถุประสงค์เป็นการ กีดกันการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมและการกระทำเช่นนั้น เป็นเหตุให้ไม่สามารถปฏิบัติให้ถูกต้อง ตามสัญญาได้ ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่หนึ่งปีถึงสามปี และปรับร้อยละห้าสิบของจำนวนเงินที่มีการ เสนอราคา หรือของจำนวนเงินที่มีการทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐแล้วแต่จำนวนใดจะสูงกว่า

ในกรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติให้ถูกต้องตามสัญญาได้ตามวรรคหนึ่ง เป็นเหตุให้หน่วยงานของรัฐ ต้องรับภาระค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นในการดำเนินการให้แล้วเสร็จตามวัตถุประสงค์ของสัญญาดังกล่าว ผู้กระทำความผิดต้องชดเชยค่าใช้จ่ายให้แก่หน่วยงานของรัฐนั้นด้วย

ในการพิจารณาตีความผิดเกี่ยวกับการเสนอราคาต่อหน่วยงานของรัฐ ถ้ามีการร้องขอ ให้ศาล พิจารณากำหนดค่าใช้จ่ายที่รัฐต้องรับภาระเพิ่มขึ้นให้แก่หน่วยงานของรัฐตามวรรคสองด้วย

มาตรา ๙ ในกรณีที่การกระทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้เป็นไปเพื่อประโยชน์ของ นิติบุคคลใด ให้ถือว่าหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงาน ในกิจการของนิติบุคคลนั้น หรือผู้ซึ่งรับผิดชอบในการดำเนินงานของนิติบุคคลในเรื่องนั้น เป็นตัวการร่วม ในการกระทำความผิดด้วย เว้นแต่จะพิสูจน์ได้ว่าตนมิได้มีส่วนรู้เห็นในการกระทำความผิดนั้น

มาตรา ๑๐ เจ้าหน้าที่ในหน่วยงานของรัฐผู้ใดซึ่งมีอำนาจหรือหน้าที่ในการอนุมัติ การพิจารณา หรือการดำเนินการใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเสนอราคาครั้งใด รัฐหรือมีพฤติการณ์ปรากฏแจ้งชัดว่าควรรู้ว่าการเสนอราคาในครั้งนั้นมีการกระทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ ละเว้นไม่ดำเนินการเพื่อให้มีการยกเลิกการดำเนินการเกี่ยวกับการเสนอราคาในครั้งนั้น มีความผิดฐานกระทำความผิดต่อตำแหน่งหน้าที่ ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่หนึ่งปีถึงสิบปี และปรับตั้งแต่สองหมื่นบาทถึงสองแสนบาท

มาตรา ๑๑ เจ้าหน้าที่ในหน่วยงานของรัฐผู้ใด หรือผู้ได้รับมอบหมายจากหน่วยงานของรัฐผู้ใด โดยทุจริตทำการออกแบบ กำหนดราคา กำหนดเงื่อนไข หรือกำหนดผลประโยชน์ตอบแทน อันเป็นมาตรฐานในการเสนอราคาโดยมุ่งหมายมิให้มีการแข่งขันในการเสนอราคาอย่างเป็นธรรม หรือเพื่อช่วยเหลือให้ผู้เสนอการรายใดได้มีสิทธิเข้าทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐโดยไม่เป็นธรรม หรือเพื่อกีดกันผู้เสนอการรายใดมิให้มีโอกาสเข้าแข่งขันในการเสนอราคาอย่างเป็นธรรม ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่ห้าปีถึงยี่สิบปี หรือจำคุกตลอดชีวิต และปรับตั้งแต่หนึ่งแสนบาทถึงสี่แสนบาท

มาตรา ๑๒ เจ้าหน้าที่ในหน่วยงานของรัฐผู้ใดกระทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกระทำการใดๆ โดยมุ่งหมายมิให้มีการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม เพื่อเอื้ออำนวยแก่ผู้เข้าทำการเสนอการรายใดให้เป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ มีความผิดฐานกระทำความผิดต่อตำแหน่งหน้าที่ ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่ห้าปีถึงยี่สิบปี หรือจำคุกตลอดชีวิต และปรับตั้งแต่หนึ่งแสนบาทถึงสี่แสนบาท

มาตรา ๑๓ ผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมือง หรือกรรมการหรืออนุกรรมการในหน่วยงานของรัฐ ซึ่งมีใช่เป็นเจ้าหน้าที่ในหน่วยงานของรัฐผู้ใด กระทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกระทำการใดๆ ต่อเจ้าหน้าที่ในหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจหรือหน้าที่ในการอนุมัติ การพิจารณา หรือการดำเนินการใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเสนอราคาเพื่อจงใจหรือทำให้จำยอมต้องยอมรับการเสนอราคาที่มีการกระทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ ให้ถือว่าผู้นั้นกระทำความผิดฐานกระทำความผิดต่อตำแหน่งหน้าที่ ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่เจ็ดปีถึงยี่สิบปี หรือจำคุกตลอดชีวิต และปรับตั้งแต่หนึ่งแสนบาทถึงสี่แสนบาท

มาตรา ๑๔ ให้คณะกรรมการ ป.ป.ช. มีอำนาจสอบสวนข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการกระทำที่เป็นความผิดเกี่ยวกับการเสนอราคาต่อหน่วยงานของรัฐตามพระราชบัญญัตินี้

ในกรณีที่มีพฤติการณ์ปรากฏแก่คณะกรรมการ ป.ป.ช. หรือมีการกล่าวหาร้องเรียนว่า การดำเนินการซื้อ การจ้าง การแลกเปลี่ยน การเช่า การจำหน่ายทรัพย์สิน การได้รับสัมปทาน หรือการได้รับสิทธิใดๆ ของหน่วยงานของรัฐครั้งใดมีการกระทำอันเป็นความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ ให้คณะกรรมการ ป.ป.ช. ทำการสอบสวนข้อเท็จจริงโดยเร็ว และถ้าเห็นว่ามีมูลให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้กระทำความผิดเป็นเจ้าหน้าที่ของรัฐหรือผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมืองตามกฎหมายประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต ให้คณะกรรมการ ป.ป.ช. ดำเนินการกับผู้นั้นตามกฎหมายประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต

(๒) ในกรณีที่บุคคลอื่นนอกจากบุคคลตาม (๑) ให้คณะกรรมการ ป.ป.ช. ดำเนินการกล่าวโทษบุคคลนั้นต่อพนักงานสอบสวนเพื่อดำเนินคดีต่อไป ในการดำเนินการของพนักงานสอบสวน ให้ถือรายงานการสอบสวนข้อเท็จจริงของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เป็นหลัก

(๓) ในกรณีที่การกระทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้เป็นการกระทำของเจ้าหน้าที่ของรัฐหรือผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมืองตาม (๑) และบุคคลอื่นที่ลักษณะคดีมีความเกี่ยวเนื่องเป็นความผิดเดียวกัน ไม่ว่าจะเป็นตัวการ ผู้ใช้ หรือผู้สนับสนุน ถ้าคณะกรรมการ ป.ป.ช. เห็นสมควรดำเนินการสอบสวนเพื่อดำเนินคดีกับบุคคลที่เกี่ยวข้องทั้งหมดในคราวเดียวกัน ให้คณะกรรมการ ป.ป.ช. มีอำนาจดำเนินการสอบสวนบุคคลที่เกี่ยวข้องกับการกระทำความผิด และเมื่อดำเนินการเสร็จให้ส่งรายงานเอกสารและความเห็นไปยังสำนักงานอัยการสูงสุด เพื่อดำเนินการให้มีการฟ้องคดีในศาลซึ่งมีเขตอำนาจพิจารณาพิพากษาคดีสำหรับผู้กระทำความผิดนั้น โดยให้ถือว่ารายงานของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เป็นสำนวนการสอบสวนตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา แต่ถ้าคณะกรรมการ ป.ป.ช. เห็นว่าการกระทำความผิดดังกล่าวสมควรให้ดำเนินการสอบสวนโดยพนักงานสอบสวนตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา ให้คณะกรรมการ ป.ป.ช. ส่งผลการสอบสวนข้อเท็จจริงไปยังพนักงานสอบสวนเพื่อเป็นผู้ดำเนินคดีต่อไป

การดำเนินการของคณะกรรมการ ป.ป.ช. ไม่เป็นการตัดสิทธิผู้เสียหายหรือหน่วยงานของรัฐที่เสียหายจากการกระทำความผิดในการเสนอราคา ในการร้องทุกข์หรือกล่าวโทษตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา

มาตรา ๑๕ ในการสอบสวนเพื่อดำเนินคดีอาญาแก่ผู้กระทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ ให้คณะกรรมการ ป.ป.ช. มีอำนาจดังต่อไปนี้

(๑) แสวงหาข้อเท็จจริงและรวบรวมพยานหลักฐานเพื่อที่จะทราบข้อเท็จจริงหรือพิสูจน์ความผิด และเพื่อจะเอาตัวผู้กระทำความผิดมาฟ้องลงโทษ

(๒) มีคำสั่งให้ข้าราชการ พนักงานหรือลูกจ้างของหน่วยงานของรัฐ ปฏิบัติการทั้งหลาย อันจำเป็นแก่การรวบรวมพยานหลักฐานของคณะกรรมการ ป.ป.ช. หรือเรียกเอกสารหรือหลักฐานที่เกี่ยวข้องจากบุคคลใด หรือเรียกบุคคลใดมาให้ถ้อยคำเพื่อประโยชน์ในการสอบสวน

(๓) ดำเนินการขอให้ศาลที่มีเขตอำนาจออกหมายเพื่อเข้าไปในเคหสถาน สถานที่ทำการ หรือสถานที่อื่นใด รวมทั้งยานพาหนะของบุคคลใดๆ ในเวลาระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นและพระอาทิตย์ตก หรือในระหว่างเวลาที่มีการประกอบกิจการเพื่อตรวจสอบ ค้น ยึด หรืออายัด เอกสาร ทรัพย์สิน หรือ พยานหลักฐานอื่นใดซึ่งเกี่ยวข้องกับเรื่องที่ได้สวนข้อเท็จจริง และหากยังดำเนินการไม่แล้วเสร็จในเวลา ดังกล่าวให้สามารถดำเนินการต่อไปได้จนกว่าจะแล้วเสร็จ

(๔) ดำเนินการขอให้ศาลที่มีเขตอำนาจออกหมายเพื่อให้มีการจับและควบคุมตัวผู้ถูกกล่าวหา ซึ่งระหว่างการได้สวนข้อเท็จจริงปรากฏว่าเป็นผู้กระทำความผิดหรือเป็นผู้ซึ่งคณะกรรมการ ป.ป.ช. ได้มีมติว่าข้อกล่าวหาไม่มูล เพื่อส่งตัวไปยังสำนักงานอัยการสูงสุด เพื่อดำเนินการต่อไป

(๕) ขอให้เจ้าพนักงานตำรวจหรือพนักงานสอบสวนดำเนินการตามหมายของศาลที่ออก ตาม (๓) หรือ (๔)

(๖) กำหนดระเบียบโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษาเกี่ยวกับการสืบสวนและสอบสวนการกระทำ ความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ และการประสานงานในการดำเนินคดีระหว่างคณะกรรมการ ป.ป.ช. พนักงานสอบสวน และพนักงานอัยการ

ในการปฏิบัติหน้าที่ตามพระราชบัญญัตินี้ ให้ประธานกรรมการและกรรมการ ป.ป.ช. เป็น พนักงานฝ่ายปกครองหรือตำรวจชั้นผู้ใหญ่ และมีอำนาจหน้าที่เช่นเดียวกับพนักงานสอบสวนตามประมวล กฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา และเพื่อประโยชน์ในการสอบสวนให้คณะกรรมการ ป.ป.ช. มีอำนาจ แต่งตั้งอนุกรรมการ หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ ป.ป.ช. ได้ ในกรณีเช่นว่านี้ให้อนุกรรมการหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ที่ได้รับแต่งตั้งเป็นพนักงานสอบสวนตามประมวล กฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา

ในกรณีที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. ส่งรายงานการสอบสวนให้สำนักงานอัยการสูงสุดดำเนินคดีต่อไป การดำเนินการเกี่ยวกับการสั่งฟ้องหรือสั่งไม่ฟ้องของพนักงานอัยการตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณา ความอาญา ให้ถือว่าบทบัญญัติที่กำหนดเป็นอำนาจหน้าที่ของพนักงานสอบสวน ผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ หรือผู้ว่าราชการจังหวัด เป็นอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ ป.ป.ช.

มาตรา ๑๖ ให้นายกรัฐมนตรีรักษาการตามพระราชบัญญัตินี้

ผู้รับสนองพระบรมราชโองการ

ชวน หลีกภัย

นายกรัฐมนตรี

หมายเหตุ :- เหตุผลในการประกาศใช้พระราชบัญญัติฉบับนี้ คือ โดยที่ในการจัดหาสินค้าและบริการไม่ว่าด้วยวิธีการจัดซื้อหรือการจัดจ้างหรือวิธีอื่นใดของหน่วยงานของรัฐทุกแห่งนั้นเป็นการดำเนินการโดยใช้เงินงบประมาณเงินกู้เงินช่วยเหลือ หรือรายได้ของหน่วยงานของรัฐ ซึ่งเป็นเงินของแผ่นดิน รวมทั้งการที่รัฐให้สิทธิในการดำเนินกิจการบางอย่างโดยการให้สัมปทานอนุญาตหรือกรณีอื่นใดในลักษณะเดียวกันก็เป็นการดำเนินการเพื่อประโยชน์สาธารณะอันเป็นกิจการของรัฐ ฉะนั้น การจัดหาสินค้าและบริการรวมทั้งการให้สิทธิดังกล่าว จึงต้องกระทำอย่างบริสุทธิ์ยุติธรรมและมีการแข่งขันกันอย่างเสรีเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่รัฐ แต่เนื่องจากการดำเนินการที่ผ่านมามีการกระทำในลักษณะการสมยอมในการเสนอราคาและมีพฤติกรรมต่างๆ อันทำให้มิได้มีการแข่งขันกันเสนอประโยชน์สูงสุดให้แก่หน่วยงานของรัฐอย่างแท้จริงและเกิดความเสียหายต่อประเทศชาติ นอกจากนี้ ในบางกรณีผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมืองหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐก็มีส่วนร่วมหรือมีส่วนสนับสนุนในการทำ ความผิด หรือละเว้นไม่ดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ อันมีผลทำให้ปัญหาในเรื่องนี้ทวีความรุนแรงยิ่งขึ้น จึงสมควรกำหนดให้การกระทำดังกล่าวเป็นความผิดเพื่อเป็นการปราบปรามการกระทำในลักษณะดังกล่าว รวมทั้งกำหนดลักษณะความผิดและกลไกในการดำเนินการเอาผิดกับผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมืองและเจ้าหน้าที่ของรัฐเพื่อให้การปราบปรามดังกล่าวมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น จึงจำเป็นต้องตราพระราชบัญญัตินี้



บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
National Telecom Public Company Limited

ข้อกำหนด
สำหรับ

จัดจ้างโครงการเร่งรัดการพัฒนาบุคลากรด้าน
ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์
(Intensive Cybersecurity Capacity Building Program)
ระยะที่ 2

บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)

สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ 1 ข้อกำหนดทั่วไป (GENERAL REQUIREMENTS)	1
1. ทั่วไป (General)	2
2. เอกสารข้อเสนอ (Proposal Document)	3
3. การยอมรับข้อกำหนด (Statement of Compliance)	4
4. ความรับผิดชอบของผู้เสนอราคา/ผู้ชนะการเสนอราคา (Bidder's / Successful Bidder's Responsibilities)	6
5. ประวัติการขาย (Record of Supply)	7
6. การส่งของและการตรวจรับ (Delivery and Acceptance Test)	7
7. การรับประกัน (Warranty)	11
8. การรักษาความลับ (Confidentiality)	12
9. เงื่อนไขการชำระเงิน (Terms of Payment)	12
ส่วนที่ 2 ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค (TECHNICAL SPECIFICATIONS)	13
1. ขอบเขตของงาน (Scope of Work)	14
ส่วนที่ 3 รายการอุปกรณ์และการเสนอราคาต่อหน่วย (Equipment List and Unit Price Quotation)	26
1. รายการตามความต้องการของหน่วยงาน	27
2. ตัวอย่างตารางการเสนอราคา	28

ส่วนที่ 1 (Part 1)

ข้อกำหนดทั่วไป (GENERAL REQUIREMENTS)

ข้อกำหนดสำหรับ

จัดจ้างโครงการเร่งรัดการพัฒนาบุคลากรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ระยะที่ 2

1.ทั่วไป (General)

- 1.1 ข้อกำหนดนี้เป็นรายละเอียดความต้องการของบริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) (บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ) หรือ ผู้ว่าจ้าง จัดจ้างโครงการเร่งรัดการพัฒนาบุคลากรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ระยะที่ 2 ประกอบด้วย รายละเอียดงานที่แสดงในส่วนที่ 1 ส่วนที่ 2 และ ส่วนที่ 3
- 1.2 ผู้เสนอราคาจะต้องศึกษาทำความเข้าใจกับข้อกำหนดฉบับนี้ และดำเนินงานตามข้อกำหนดที่จำเป็นหรือเสนอสิ่งที่ดีกว่าให้กับ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ
- 1.3 ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบการดำเนินงานต่าง ๆ ทั้งหมดให้ถูกต้องตามข้อกำหนด รวมทั้งปฏิบัติตามระเบียบ กฎข้อบังคับของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ หรือของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานตามข้อกำหนดนี้ โดยผู้ชนะการเสนอราคาจะอ้างเหตุไม่รับผิดชอบใด ๆ จากความเข้าใจผิด ความไม่ทราบความผิดพลาดหรือความไม่สมบูรณ์ของข้อมูลที่มีในข้อกำหนดนี้ไม่ได้ การดำเนินการใด ๆ ของผู้ชนะการเสนอราคาขัดกับระเบียบ กฎข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานตามข้อกำหนด และตามสัญญา ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบต่อผลที่จะเกิดขึ้น และแก้ไขให้ถูกต้อง
- 1.4 ข้อสงวนสิทธิ์
 - 1.4.1 บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ สงวนสิทธิ์ที่จะปรับเปลี่ยน/ลดเนื้องานใด ๆ โดยมูลค่าของเนื้องานที่เพิ่มขึ้น/ลดลงจะพิจารณาจากราคาต่อหน่วยที่ผู้ชนะการเสนอราคาเสนอมา หากผู้ชนะการเสนอราคามีได้เสนอราคาต่อหน่วยมา บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) สงวนสิทธิ์ที่จะใช้ราคาที่ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ เคยจัดซื้อ/จัดจ้างหรือราคาที่เหมาะสม มาใช้ในการปรับเปลี่ยน/ลดเนื้องาน และราคาที่ปรับลดดังกล่าวจะถูกหักออกจากจำนวนเงินที่ต้องชำระให้กับผู้ชนะการเสนอราคา
 - 1.4.2 ในกรณีที่ ผู้ว่าจ้างมีความจำเป็นไม่อาจทำสัญญาจัดซื้อจัดจ้างได้ หรือมีเหตุผลจำเป็นอื่น ๆ ที่เป็นอุปสรรค ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้ทุกขั้นตอนโดยไม่จำเป็นต้องแจ้งเหตุใด ๆ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอราคาทราบ และผู้ยื่นข้อเสนอราคาไม่มีสิทธิ์แย้งและเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหาย ใด ๆ ทั้งสิ้น
 - 1.4.3 ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิ์ที่จะนำงานในส่วนที่แล้วเสร็จไปใช้งานตามที่ผู้ว่าจ้างเห็นสมควรโดยที่ไม่กระทบกระเทือนหรือเป็นอุปสรรคในการทำงานของผู้รับจ้าง
 - 1.4.4 ลิขสิทธิ์และกรรมสิทธิ์ในผลงานที่ผู้รับจ้างได้จัดทำตามสัญญานี้ เป็นของผู้ว่าจ้าง โดยผู้รับจ้างจะนำผลงานและรายละเอียดตามสัญญานี้ไปใช้หรือเผยแพร่ในกิจการอื่น นอกเหนือจากที่ได้ระบุไว้ในสัญญานี้ไม่ได้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้างก่อน
 - 1.4.5 การจัดทำเนื้อหาหลักสูตรการเรียนการสอนของหลักสูตรต่าง ๆ และการสร้างบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) พร้อมจัดทำคลิปวิดีโอทัศนการสอนตามหลักสูตรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ระดับผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านแบบออนไลน์ ในโครงการผู้ว่าจ้างเป็นเจ้าของ ลิขสิทธิ์และกรรมสิทธิ์ในผลงานนี้ หากมีการร้องเรียนใด ๆ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบ

- 1.4.6 ในกรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใด ๆ ว่ามีการละเมิดลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร หรือสิทธิใด ๆ เกี่ยวกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์/ซอฟต์แวร์/ระบบ ตามสัญญา โดยผู้ว่าจ้างมิได้ ตัดแปลงไปจากเดิม หรือแก้ไขเปลี่ยนแปลง ผู้รับจ้างจะต้องปกป้อง และดำเนินการทั้งปวงเพื่อให้ การกล่าวอ้าง หรือการเรียกร้องดังกล่าวระงับสิ้นไปโดยเร็ว หากผู้รับจ้างไม่อาจกระทำได้ ผู้รับ จ้างต้องเป็นผู้ชำระค่าเสียหาย ค่าปรับ และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ รวมทั้งค่าฤชาธรรมเนียม และค่า ทุนความแทนผู้ว่าจ้าง
- 1.5 หากมีข้อขัดแย้งระหว่างข้อกำหนดส่วนที่ 3 กับ ข้อกำหนดในส่วนอื่น ๆ ให้ถือข้อกำหนดใน ส่วนที่ 3 เป็นสำคัญ
- 1.6 รายละเอียดข้อกำหนดในหัวข้อดังต่อไปนี้ถือว่าเป็นสาระสำคัญ หากผู้เสนอราคายใดเสนอ รายละเอียดไม่ครบถ้วนและถูกต้องตามข้อกำหนดดังกล่าว บมจ.โทรคมนาคมแห่งชาติ จะตัดผู้ เสนอราคายนั้นออกจากการพิจารณา
- ส่วนที่ 1 ข้อ 2, 3, 5.1, 7
ส่วนที่ 2 ข้อ 1.5, 1.8, 1.19
- 1.7 ทั้งนี้ข้อกำหนด (TOR) นี้ ได้ดำเนินการโดยชอบด้วยกฎหมายและระเบียบข้อบังคับแล้วทุกประการ

2. เอกสารข้อเสนอ (Proposal Document)

- 2.1 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารซึ่งประกอบด้วย ชองเอกสารข้อเสนอด้านราคา และ ชองเอกสาร ข้อเสนอทางด้านเทคนิค แยกอย่างละซอง รายละเอียดการเสนอราคาเป็นไปตามเงื่อนไขแนบท้ายฯ
- 2.2 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารข้อเสนอด้านราคา และข้อเสนอทางเทคนิค จำนวน 4 ชุด เป็นข้อเสนอ ต้นฉบับ (Hardcopy) จำนวน 1 ชุด และสำเนา (Softcopy) จำนวน 3 ชุด และข้อเสนอด้านเทคนิคที่ เป็น softcopy ในรูปแบบ PDF Files บันทึกลงบน USB flash drive จำนวน 3 ชุด ทั้งนี้ถ้าหากมีการ ขัดแย้งหรือไม่ตรงกันระหว่าง Hardcopy และ Softcopy บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ จะถือต้นฉบับ Hardcopy เป็นหลัก
- 2.3 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงรายละเอียดของงานที่เสนออย่างชัดเจน มีความเชื่อมั่นได้ว่า งานที่ผู้เสนอราคาเสนอนั้นสามารถทำตามข้อกำหนดของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ โดยสมบูรณ์ และในระหว่างขั้นตอนการพิจารณาผลการเปิดซอง หาก บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ต้องการข้อมูลใด ๆ เพื่อทำการทดสอบเพิ่มเติมผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาข้อมูลตอบโดยเร็วที่สุด ภายในเวลาที่กำหนด หลังจากที่ได้รับแจ้งจาก บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ อย่างเป็นทางการ โดยเอกสารหรือข้อมูลต้องเป็น ภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษที่มีความน่าเชื่อถือได้เท่านั้น
- 2.4 เอกสารข้อเสนอด้านเทคนิคควรแสดงรายละเอียดเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับงานที่เสนอ นอกเหนือจากที่ ระบุในข้อกำหนดนี้เพื่อการใช้งานและบำรุงรักษารวมทั้งเพื่อการพัฒนาและขยายขีดความสามารถของ งาน
- 2.5 เอกสารข้อเสนอด้านราคา จะต้องประกอบด้วยตารางแสดงรายละเอียดราคาของแต่ละรายการ อาทิ เช่น หลักสูตร การจัดทำบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) การพัฒนาปรับปรุงระบบต่าง ๆ การจัด อบรมหลักสูตรต่าง ๆ เป็นต้น โดยรายละเอียดความต้องการของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ปรากฏ ตามที่ระบุไว้ในข้อกำหนดและตามตัวอย่างตารางเสนอราคาในส่วนที่ 3 โดยผู้เสนอราคาจะต้องแสดง รายละเอียด รุ่น จำนวน และ ราคาต่อหน่วย ของแต่ละรายการหลักและรายการย่อยให้ครบถ้วน (ถ้ามี)

โดยราคาต่อหน่วยในรายการชนิดเดียวกันจะต้องมีราคาต่อหน่วยเท่ากัน ในกรณีที่ราคาต่อหน่วยของรายการชนิดเดียวกันมีราคาต่อหน่วยไม่เท่ากัน บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ จะใช้ราคาต่อหน่วยที่ต่ำที่สุดเป็นหลัก

- 2.6 เอกสารข้อเสนอทางด้านเทคนิคจะต้องแสดงคำอธิบายต่าง ๆ เพื่อแสดงว่าลิขสิทธิ์/ซอฟต์แวร์/อุปกรณ์/ระบบที่ผู้เสนอราคาเสนอสามารถทำงานตามความต้องการของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ได้อย่างครบถ้วน หากมีข้อกำหนดใดที่ลิขสิทธิ์/ซอฟต์แวร์/อุปกรณ์/ระบบดังกล่าวไม่สามารถทำงานได้ หรือทำงานได้ไม่สมบูรณ์ ผู้เสนอราคาจะต้องอธิบายรายละเอียดอย่างชัดเจน
- 2.7 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงรายละเอียดของลิขสิทธิ์/ซอฟต์แวร์/อุปกรณ์/ระบบที่เสนออย่างชัดเจน มีความเชื่อมั่นได้ว่า ลิขสิทธิ์/ซอฟต์แวร์/อุปกรณ์/ระบบที่ผู้เสนอราคาเสนอนั้นสามารถทำตามข้อกำหนดของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ โดยสมบูรณ์ และในระหว่างขั้นตอนการพิจารณาผลการเปิดซอง หาก บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ต้องการข้อมูลใด ๆ และ/หรือ ลิขสิทธิ์/ซอฟต์แวร์/อุปกรณ์/ระบบเพื่อทำการทดสอบเพิ่มเติม ผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาข้อมูลตอบโดยเร็วที่สุด ภายในเวลาที่กำหนด หลังจากที่ได้รับแจ้งจาก บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ อย่างเป็นทางการ โดยเอกสารหรือข้อมูลต้องเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษที่มีความน่าเชื่อถือได้เท่านั้น สำหรับลิขสิทธิ์/ซอฟต์แวร์/อุปกรณ์/ระบบเพื่อทำการทดสอบเพิ่มเติม ผู้เสนอราคาต้องจัดหาลิขสิทธิ์/ซอฟต์แวร์/อุปกรณ์/ระบบเพื่อทำการทดสอบในเวลาที่กำหนด บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ สงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาเอกสารเสนอราคาที่ไม่ชัดเจน ไม่เรียบร้อย ขาดรายละเอียดใจความสำคัญโดยรวม และแสดงถึงว่าลิขสิทธิ์/ซอฟต์แวร์/อุปกรณ์/ระบบที่ผู้เสนอราคาเสนอนั้นไม่สามารถทำตามข้อกำหนดของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ได้

3. การยอมรับข้อกำหนด (Statement of Compliance)

- 3.1 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารการยอมรับข้อกำหนด (Statement of Compliance) โดยเปรียบเทียบรายละเอียดของงานทั้งหมดที่เสนอตามข้อกำหนดนี้เป็นรายข้อทุกข้อ รวมทั้งข้อย่อย ตาราง และรูปภาพทั้งหมดในข้อกำหนดนี้ รูปแบบของการยอมรับข้อกำหนดแสดงอยู่ในตารางตัวอย่างแสดงการยอมรับข้อกำหนด
- 3.2 รายละเอียดทั้งหมดที่ปรากฏอยู่ในการยอมรับข้อกำหนดที่ผู้เสนอราคาระบุว่าสามารถทำได้ (Compliance) นั้น บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ จะถือว่าผู้เสนอราคาจะต้องทำได้ และหากรายการใดในงานไม่สามารถทำงานได้หรือทำงานได้ไม่สมบูรณ์ ผู้เสนอราคาจะต้องระบุในช่องไม่สามารถทำได้ (Non-Compliance) โดยใช้เครื่องหมาย "✓" ระบุในช่องที่เหมาะสม ห้ามผู้เสนอราคาใช้คำอื่นใด อาทิ Noted, Understood, Acknowledged, Comply Except for, Partially Comply ในการแสดงการยอมรับข้อกำหนดนี้
- 3.3 ในเอกสารการยอมรับข้อกำหนด หากมีรายละเอียดใดที่เห็นว่าเป็นส่วนสำคัญแตกต่างหรือดีกว่าข้อกำหนดของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ผู้เสนอราคาจะต้องอธิบายพร้อมเปรียบเทียบข้อดี-ข้อเสียให้เข้าใจชัดเจน
- 3.4 ในกรณีที่ผู้เสนอราคาไม่ได้ระบุว่าทำได้ (Compliance) หรือทำไม่ได้ (Non-Compliance) ในข้อหนึ่งข้อใดหรือบางข้อของข้อกำหนดฉบับนี้ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ จะถือว่าผู้เสนอราคาสามารถทำตามข้อกำหนดนั้น ๆ และผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบต่อผลที่เกิดขึ้นทั้งหมด
- 3.5 การยอมรับข้อกำหนดจะต้องมีความสอดคล้องกับรายละเอียดของเอกสารข้อเสนอ และผู้เสนอราคาจะต้องระบุให้ชัดเจนว่ารายละเอียดที่อธิบายเกี่ยวกับการยอมรับข้อกำหนดอยู่ ณ ตำแหน่งใดในเอกสารข้อเสนอ โดยแสดงเลขอ้างอิง เช่น เล่มที่ บทที่ เลขหน้า เลขบรรทัด ไว้ในคอลัมน์ “เลขอ้างอิงในเอกสาร

- ข้อเสนอ” ของตารางแสดงการยอมรับข้อกำหนด และนอกจากนี้ผู้เสนอราคาจะต้องระบุเลขหัวข้อของข้อกำหนดไว้ในเอกสารข้อเสนอ ณ ตำแหน่งที่มีรายละเอียดอธิบายเกี่ยวกับการยอมรับข้อกำหนดนั้นอยู่
- 3.6 หากเอกสารข้อเสนอ ไม่มีรายละเอียดที่อธิบายเกี่ยวกับการยอมรับว่าสามารถทำได้ตามข้อกำหนดของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ หรือมีคำอธิบายแต่ไม่ละเอียดเพียงพอหรือมีคำอธิบายที่ขัดแย้งกับข้อกำหนด บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ สวงสิทธิ์ที่จะพิจารณาว่าผู้เสนอราคา ไม่สามารถทำได้ (Non-Compliance)
- 3.7 หากรายละเอียดในเอกสารข้อกำหนดด้านเทคนิค มีความขัดแย้งกับข้อกำหนดของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ แต่ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ตรวจสอบไม่พบความขัดแย้งดังกล่าวในขั้นตอนการพิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาและผู้เสนอราคาได้ระบุไว้ในตารางแสดงการยอมรับข้อกำหนดว่าสามารถทำได้ ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบต่อการยอมรับดังกล่าว โดยส่งมอบของและ/หรืองานให้ตรงตามข้อกำหนดของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ หากได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง
- 3.8 ภายในข้อกำหนดฉบับนี้ หากระบุว่า “ถ้ามี” อยู่ภายในวงเล็บ หมายความว่าให้ตรวจสอบรายการที่ระบุไว้หน้าวงเล็บ กับรายการที่ระบุในส่วนที่ 2 ว่ามีรายการดังกล่าวหรือไม่ หากมีรายการดังกล่าวระบุในส่วนที่ 2 ให้ถือว่าผู้เสนอราคาต้องเสนอรายการดังกล่าวแก่ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ด้วย

ตารางตัวอย่างแสดงการยอมรับข้อกำหนด

ข้อกำหนดของ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)	การยอมรับข้อกำหนด		เลขอ้างอิงใน เอกสารข้อเสนอ	คำอธิบาย เพิ่มเติม (Remark)
	Compliance	Non-Compliance		
ส่วนที่ 1 ข้อกำหนดทั่วไป				
1.ทั่วไป				
1.1	✓		เล่มที่ 1 บทที่ 1 หน้าที่ 1 บรรทัดที่ 3	
1.1.1	✓			
1.1.1.1		✓		
1.1.2				
.....				
2.เอกสารข้อเสนอด้านเทคนิค (Technical Proposal)				
2.1	✓			
2.2	✓			
2.3		✓		
.....				
.....				
7. การรับประกัน (Warranty)				
7.1	✓			

ข้อกำหนดของ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)	การยอมรับข้อกำหนด		เลขอ้างอิงใน เอกสารข้อเสนอ	คำอธิบาย เพิ่มเติม (Remark)
	Compliance	Non-Compliance		
.....				
:				
ส่วนที่ 2 ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค	✓			
1.	✓			
.....	✓			
:	✓			
ส่วนที่ 3 รายการอุปกรณ์และ	✓			
.....				
:				

4. ความรับผิดชอบของผู้เสนอราคา/ผู้ชนะการเสนอราคา (Bidder's/ Successful Bidder's Responsibilities)

- 4.1 ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบการตรวจสอบความเหมาะสม ความเพียงพอและความเป็นไปได้ของความต้องการตามข้อกำหนดทางเทคนิค หากพบว่าข้อกำหนดใดมีความจำเป็นต้องแก้ไข ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องเสนออุปกรณ์/ระบบ หรือหลักสูตรอบรมที่ดีกว่า พร้อมคำอธิบายโดยแสดงรายละเอียด เหตุผลที่เหมาะสม บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ สงวนสิทธิ์ที่จะไม่ยอมรับการแก้ไขนี้หาก บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ พิจารณาแล้วว่าไม่เหมาะสม
- 4.2 ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบการทำงาน คุณภาพและประสิทธิภาพของความต้องการตามข้อกำหนดทางเทคนิค เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของผู้ว่าจ้าง ถ้าหากพบว่ามีข้อบกพร่องเกิดขึ้น ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการแก้ไข
- 4.3 ผู้ชนะการเสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายความเสียหายใด ๆ อันเกิดขึ้นระหว่างการดำเนินงาน การติดตั้งและระหว่างการตรวจรับ หรือทำให้อยู่ในสภาพเดิมทุกกรณี โดยที่ผู้จะไม่รับผิดชอบใด ๆ ทั้งสิ้น ทั้งนี้รวมถึงอุบัติเหตุอันตรายต่าง ๆ และความเสียหายอันพึงจะเกิดขึ้นเกี่ยวกับบุคคล ข้อมูล วัสดุและ/หรือทรัพย์สินของผู้อื่นและส่วนรวม
- 4.4 หาก บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ถูกปรับหรือถูกให้ชดเชยค่าความเสียหายใดๆ จากสำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.) อันเกิดจากการดำเนินงานหรือความบกพร่องของผู้ชนะการเสนอราคา ผู้ชนะการเสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าปรับและ/หรือค่าเสียหายที่เกิดขึ้น
- 4.5 เมื่อได้ตกลงทำสัญญาครั้งนี้ หากผู้ชนะการเสนอราคา ไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือกระทำผิดสัญญาทั้งหมดหรือเพียงบางส่วน เป็นเหตุให้ บมจ.โทรคมนาคมแห่งชาติ ถูกบอกเลิกสัญญา กับสำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.) บมจ.โทรคมนาคมแห่งชาติ มีสิทธิ์ที่จะบอกเลิกสัญญาทั้งหมด
- 4.6 ผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดหาอุปกรณ์สำหรับการทดสอบระบบหรือรายละเอียดอื่น ๆ ตามข้อกำหนดโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

- 4.7 ผู้เสนอราคาต้องมีช่องทางการติดต่อสำหรับรับแจ้งปัญหาและเหตุขัดข้องทำงานแบบ 24 ชั่วโมง X 7 วัน ของระบบ/อุปกรณ์ ต่าง ๆ ในโครงการฯ ตลอดสัญญาการให้บริการระบบ/อุปกรณ์ต่าง ๆ ในโครงการ

5. ประวัติการขาย (Record of Supply)

- 5.1 ผู้เสนอราคาต้องมีประสบการณ์หรือผลงานรับจ้างด้านการจัดทำระบบความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ หรือ ระบบเครือข่ายสารสนเทศต่าง ๆ อย่างน้อย 1 โครงการ มูลค่าไม่น้อยกว่า 15,000,000 ล้านบาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ เอกชน ที่เชื่อถือได้ และมีระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี

6. การส่งของและการตรวจรับ (Delivery and Acceptance Test)

- 6.1 กำหนดการส่งมอบ และการดำเนินงานอื่น ๆ ตามสัญญาภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสารเสนอราคา โดยการส่งมอบงานในแต่ละงวด ให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามตารางในข้อ 6.5
- 6.2 ในกรณีที่จำเป็นต้องมีการตรวจทดลอง หรือทดสอบสิ่งของที่ส่งมอบ ผู้รับจ้างต้องยินยอมให้ผู้แทนของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ หรือคณะกรรมการตรวจรับ หรือสถาบันอื่นที่ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ เห็นสมควร เป็นผู้ตรวจทดลองหรือทดสอบสิ่งของตามกรรมวิธีของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ โดยผู้รับจ้างยินยอมออกค่าใช้จ่ายในการตรวจทดลองหรือทดสอบเองทั้งหมด ในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่สิ่งของที่ได้ทดลองหรือทดสอบ ผู้รับจ้างยอมรับความเสียหายนั้นโดยจะไม่ใช่สิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จาก บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ หรือผู้แทนของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ หรือสถาบันที่เป็นผู้ตรวจทดลองหรือทดสอบในทุกกรณี

ในการตรวจรับพัสดุ คณะกรรมการตรวจรับและ/หรือผู้แทนของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ที่เข้าร่วมดูแลการดำเนินงานจะดำเนินการตรวจรับงานเฉพาะในเวลาทำการปกติ คือ 08.30-16.30 น. ในวันวันเสาร์ – อาทิตย์และวันหยุดของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ในกรณีที่ผู้เสนอราคา มีความจำเป็นต้องดำเนินงานหรือมีความจำเป็นให้ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ดำเนินการตรวจรับงานนอกเหนือจากเวลาดังกล่าวจะต้องแจ้งให้ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ทราบ พร้อมทั้งจะต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานล่วงเวลาตามระเบียบของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ

- 6.3 ถ้าผู้รับจ้าง ไม่ส่งมอบงานที่ตกลงจ้าง ให้แก่ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ หรือส่งมอบงานไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน หรือไม่ทำการติดตั้งหรือไม่ดำเนินการอื่นใดภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ มีสิทธิบอกเลิกสัญญาและเรียกค่าเสียหายได้

สำหรับกรณีที่ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้าง ต้องยอมให้ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ริบหลักประกันหรือบังคับเอาจากหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือบางส่วน แล้วแต่ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ จะเห็นสมควร และถ้า บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ จะต้องจัดจ้างจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง หรือจ้างบุคคลอื่นให้ดำเนินการอย่างหนึ่งอย่างใด ผู้รับจ้างต้องยินยอมชดเชยราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญา และชดเชยค่าเสียหายในส่วนอื่นให้แก่ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ อีกด้วย

- 6.4 กรณีผู้รับจ้างได้ส่งมอบสินค้า ผลิตภัณฑ์ สิ่งของ ที่ลอกเลียนแบบผลิตภัณฑ์ หรือส่งมอบงาน หรือทำการละเมิดกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาของผู้เป็นเจ้าของ หรือมีพฤติกรรมทางการค้าใด ๆ ในการส่งมอบงานที่ไม่สุจริตต่อ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ให้ถือว่าผู้รับจ้างมีการกระทำตามข้อ 6.3 วรรคแรก โดย บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ มีสิทธิบอกเลิกสัญญา และผู้รับจ้างต้องยอมให้

- บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ รับผิดชอบประกันหรือบังคับเอาจากหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือบางส่วน แล้วแต่บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ จะเห็นสมควร ทั้งนี้ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ มีสิทธิเรียกค่าเสียหายที่เกิดขึ้นหรืออันอาจเกิดขึ้นจาก ผู้รับจ้าง และ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ไม่จำเป็นต้องรับผิดชอบต่อการกระทำของ ผู้รับจ้างที่มีต่อบุคคลภายนอกหรือเจ้าของสิทธิ
- 6.5 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติงานและให้บริการตามสัญญา พร้อมส่งมอบงานในแต่ละงวดในรูปแบบเอกสารจำนวน 5 ชุด โดยเป็นสี 4 ชุด และขาวดำ 1 ชุด พร้อมไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ในรูปแบบที่สามารถปรับแก้ได้ และไม่สามารถปรับแก้ได้ โดยบันทึกลงใน USB flash drive หรือ สื่อแบบถอดได้อื่น ๆ (Removable) จำนวน 5 ชุด เพื่อส่งมอบให้กับผู้ว่าจ้างพร้อมเอกสารหลักฐานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

งวด	งานที่ส่งมอบ	ระยะเวลา	การชำระเงิน
1	1. รายงานการจัดทำหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ด้านการวิเคราะห์ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.1.1) 2. รายงานการจัดทำหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ด้านการทดสอบเจาะระบบ (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.1.2) 3. รายงานการจัดทำหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ที่เกี่ยวข้องของระบบควบคุมอุตสาหกรรม (OT Security) (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.1.3) 4. รายงานการจัดทำสื่อแอนิเมชันหรือวีดิทัศน์เกี่ยวกับเนื้อหาหลักสูตรด้านการสร้างความตระหนักรู้ในทุกกระดับ จำนวน 10 คลิป (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.3)	ภายในวันที่ 14 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา	ร้อยละ 40 ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา
2	1. รายงานการจัดทำ e-Learning และเนื้อหาหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการวิเคราะห์ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ และด้านการทดสอบเจาะระบบ (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.2) 2. รายงานการจัดทำสื่อแอนิเมชันหรือวีดิทัศน์เกี่ยวกับเนื้อหาหลักสูตรด้านการสร้างความตระหนักรู้ในทุกกระดับ จำนวน 10 คลิป (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.3) 3. รายงานการพัฒนาคลังข้อสอบหลักสูตรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ระดับผู้เชี่ยวชาญ ด้านการวิเคราะห์ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ และด้านการทดสอบเจาะระบบ (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.4)	ภายในวันที่ 21 ก.พ. 68	ร้อยละ 40 ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา

งวด	งานที่ส่งมอบ	ระยะเวลา	การชำระเงิน
	4. รายงานการปรับปรุงและให้บริการระบบบริหารจัดการผู้เข้าร่วมโครงการ ระบบบริการเนื้อหาการจัดอบรมหลักสูตร (e-Learning) และระบบจัดการคลังข้อสอบ (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.5) 5. รายงานผลการจัดอบรมหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญ จำนวนไม่น้อยกว่า 90 คน รวมจำนวนไม่น้อยกว่า 3 รุ่น (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.6) 6. รายงานผลการจัดอบรมหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน จำนวนไม่น้อยกว่า 150 คน รวมจำนวน ไม่น้อยกว่า 5 รุ่น (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.7) 7. รายงานการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ในรูปแบบภาพเคลื่อนไหว (VDO Clip) เพื่อการประชาสัมพันธ์โครงการ ความยาวไม่น้อยกว่า 3 นาที จำนวนไม่น้อยกว่า 4 คลิป (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.15.2) 8. รายงานการจัดทำภาพ Infographic (ภาพนิ่ง) การประชาสัมพันธ์ เพื่อเชิญชวนเข้าร่วมโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า 10 ภาพ (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.15.1) 9. รายงานการจัดทำอุปกรณ์พร้อมระบบจำลองการฝึกเกี่ยวกับความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ที่เกี่ยวข้องของระบบควบคุมอุตสาหกรรม (OT Security) จำนวนไม่น้อยกว่า 5 ชุด (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.8)		
3	1. รายงานผลการจัดอบรมหลักสูตรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ระดับผู้เชี่ยวชาญ หลักสูตรด้านการวิเคราะห์ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ และหลักสูตรด้านการทดสอบเจาะระบบครบทั้งหมด (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.6 และ ข้อ 1.7) 2. รายงานผลการจัดอบรมหลักสูตรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ระดับผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านอื่น ๆ ครบตามจำนวนทั้งหมด (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.10) 3. รายงานผลการทำการสอบใบประกาศนียบัตรสากลหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญประกาศนียบัตร CompTIA Sec+ , CySA+ หรือ Pentest+ ครบตามจำนวนทั้งหมด (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.6 และ ข้อ 1.7) 4. รายงานผลการทำการสอบใบประกาศนียบัตรสากลหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านอื่น ๆ ครบตามจำนวนทั้งหมด (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.10)	ภายในวันที่ 22 เม.ย. 68	ร้อยละ 20 ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา

งวด	งานที่ส่งมอบ	ระยะเวลา	การชำระเงิน
	5. รายงานผลการจัดอบรมหลักสูตรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ระดับผู้บริหาร (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.12) 6. รายงานผลการจัดอบรมหลักสูตรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์หลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน CISSP และทำการสอบใบประกาศนียบัตรสากลหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญ CISSP (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.9) 7. รายงานผลการจัดอบรมหลักสูตรภาคปฏิบัติการความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ทั้งหมด (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.11) 8. รายงานผลการจัดกิจกรรมสร้างเครือข่ายในการสร้างความตระหนักรู้สำหรับประชาชนทั่วไป เด็ก นักเรียน นักศึกษา เยาวชน คนพิการ ผู้สูงอายุ (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.13) 9. รายงานผลการจัดกิจกรรม Capacity Building NCSA หรือ CERT CII Cyber Training (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.14) 10. รายงานการจัดทำสื่อแอนิเมชันหรือวีดิทัศน์เกี่ยวกับเนื้อหาหลักสูตรด้านการสร้างความตระหนักรู้ในทุกระดับจำนวน 10 คลิป (ตามขอบเขตการดำเนินงานข้อ 1.3) 11. รายงานผลการจัดการฝึกอบรมความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ที่เกี่ยวข้องของระบบควบคุมอุตสาหกรรม (OT Security) (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.8) 12. รายงานผลการจัดงานแถลงข่าว (ตามรายละเอียดข้อกำหนดด้านเทคนิคข้อ 1.17) 13. รายงานฉบับสมบูรณ์ที่ครอบคลุมการดำเนินงานทั้งหมดตามข้อกำหนดด้านเทคนิค		

- 6.6 หากผู้รับจ้างไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขได้ครบถ้วนตามกำหนดระยะเวลา ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับเป็นรายวัน เป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ 0.1 ของมูลค่าตามสัญญา แต่ทั้งนี้จะต้องไม่ต่ำกว่าอัตราค่าปรับที่สำนักงานคณะกรรมการการรักษามั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติปรับ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ รวมทั้งต้องรับผิดชอบค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

7. การรับประกัน (Warranty)

- 7.1 ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องและดำเนินการแก้ไขข้อขัดข้องที่เกิดขึ้นกับระบบ ตามข้อกำหนดทางด้านเทคนิค ข้อ 1.5 ตลอดระยะเวลา 1 ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานงวดสุดท้ายเสร็จสมบูรณ์เรียบร้อยแล้ว
- 7.2 เมื่อเกิดเหตุขัดข้องของระบบตามข้อกำหนดทางด้านเทคนิคข้อ 1.5 ผู้ว่าจ้างสามารถแจ้งเหตุทางอีเมลหรือโทรศัพท์ ได้ตลอด 24 ชั่วโมง กรณีที่มีข้อผิดพลาดอันเนื่องมาจากการทำงานของระบบ (Bug/Defect/Error Report) หลังจากได้รับแจ้งเหตุแล้วผู้รับจ้างต้องดำเนินการแก้ไขและปรับปรุงระบบโดยการตอบกลับ และการแก้ไขปัญหาตลอดระยะเวลาของการให้บริการ ให้เป็นไปตามตารางดังนี้

ความรุนแรง (Severity)	การตอบรับ (Respond)	การแก้ไข (Resolve)
Critical: ระบบมีปัญหากระทบต่อฟังก์ชันการทำงานทั้งหมด ซึ่งผู้ใช้ไม่สามารถใช้งานระบบได้	2 ชั่วโมง	4 ชั่วโมง
High: ระบบมีปัญหากระทบต่อฟังก์ชันการทำงานหลักของระบบย่อยใดระบบหนึ่ง ทำให้ไม่สามารถใช้งานได้ระบบย่อยได้	4 ชั่วโมง	1 วัน
Medium: ระบบมีปัญหากระทบต่อฟังก์ชันการทำงานบางส่วน แต่ผู้ใช้อย่างยังสามารถใช้งานระบบได้ปกติ	1 วัน	3 วัน
Low: ปัญหาไม่ได้มีผลกระทบต่อฟังก์ชันการทำงาน แต่กระทบต่อหน้าจอ/ส่วนติดต่อผู้ใช้ และผู้ใช้อย่างยังสามารถใช้งานระบบได้ปกติ	3 วัน	10 วัน

- 7.3 ระบบจะต้องมีความพร้อมใช้งาน โดยจะต้องไม่มีระยะเวลา Downtime สะสมเกิน 240 นาทีต่อเดือน โดยเหตุการณ์ Downtime หมายความว่าความถึงทุกเหตุการณ์ที่ระบบไม่สามารถใช้งานได้ โดยไม่นับรวมเหตุการณ์ที่มีสาเหตุมาจากผู้ว่าจ้าง
- 7.4 ผู้รับจ้างมีหน้าที่บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขให้ระบบตามข้อกำหนดทางด้านเทคนิคข้อ 1.5 ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ต่อเนื่องตลอดระยะเวลาตามกำหนดข้างต้น ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้าง กรณีหากผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการได้ตามข้อกำหนด 7.1, 7.2 และ/หรือข้อกำหนด 7.3 บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ขอสงวนสิทธิ์ในการปรับในอัตราร้อยละ 0.035 (ศูนย์จุดศูนย์สามห้า) ของมูลค่าระบบที่เสียหาย ในช่วงเวลาที่ไม่สามารถใช้งานได้ในส่วนที่เกินกว่ากำหนดเวลาขัดข้องข้างต้น โดยเศษของชั่วโมงถือเป็นหนึ่งชั่วโมงเต็ม
- 7.5 กรณีมีการแก้ไขข้อบกพร่องใด ๆ หรือการปรับปรุงระบบให้มีประสิทธิภาพที่ดีขึ้น หรือ ปลอดภัยขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการปรับปรุงระบบโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- 7.6 ในกรณีที่มีการตรวจประเมินพบช่องโหว่ หรือสิ่งผิดปกติ ที่ส่งผลร้ายแรงต่อการดำเนินการของระบบทางผู้รับจ้างต้องดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

- 7.7 หากมีรายละเอียดการปรับแก้ไขรายงานหรือรายละเอียดการดำเนินงานต่าง ๆ ของงานตามข้อกำหนดทางเทคนิคของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องปรับแก้ไขพร้อมจัดพิมพ์รายงานและส่งไฟล์ต้นฉบับ หรือรายละเอียดดำเนินงานต่าง ๆ ใหม่ ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

8 การรักษาความลับ (Confidentiality)

- 8.1 ผู้รับจ้างจะต้องจัดเก็บรักษาข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการดำเนินงานที่ผู้รับจ้างได้รับจากผู้ว่าจ้าง และข้อมูลต่าง ๆ ที่ผู้รับจ้างได้จัดทำขึ้นเนื่องจากการดำเนินงานตามสัญญานี้เป็นความลับของผู้ว่าจ้าง ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ข้อมูลที่เป็นความลับ” โดยผู้รับจ้างต้องหามาตรการในการจัดเก็บข้อมูลที่เป็นความลับให้เหมาะสม รวมทั้งไม่เปิดเผย หรือเผยแพร่ หรือกระทำด้วยวิธีการใดให้บุคคลอื่นใดที่มีใช้คู่สัญญาภายใต้สัญญานี้ หรือมีใช้บุคคลที่ผู้ว่าจ้าง ได้อนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรให้มีส่วนเกี่ยวข้องที่จะรับทราบข้อมูลที่เป็นความลับภายใต้สัญญานี้ ได้ทราบถึงข้อมูลที่เป็นความลับดังกล่าว เว้นแต่จะเป็นการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้แก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานของผู้รับจ้างที่ต้องเกี่ยวข้องโดยตรงกับข้อมูลดังกล่าวเท่านั้น และผู้รับจ้างจะต้องจัดให้เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานดังกล่าวได้ผูกพันและปฏิบัติตามเงื่อนไขในการรักษาข้อมูลที่เป็นความลับเช่นว่านั้นด้วย
- 8.2 หากผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามข้อ 8.1 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อผู้ว่าจ้าง หรือบุคคลอื่นที่เป็นเจ้าของข้อมูลที่เป็นความลับนั้นในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นเนื่องจากการที่ข้อมูลที่เป็นความลับดังกล่าวได้ถูกเปิดเผยไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วน และผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ทันที
- 8.3 ผู้รับจ้างจะยังคงต้องผูกพันตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการรักษาข้อมูลที่เป็นความลับตามข้อ 8.1 ต่อไปตราบที่ข้อมูลที่เป็นความลับดังกล่าวยังคงเป็นความลับอยู่ แม้ว่าการจ้างตามสัญญานี้ได้สิ้นสุดลงแล้ว ไม่ว่าด้วยเหตุใดก็ตาม

9 เงื่อนไขการชำระเงิน

บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ จะชำระเงินให้แก่ผู้รับจ้างเป็นรายงวด เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานในแต่ละงวดรายละเอียดตามตารางในข้อ 6.5 และผ่านการตรวจรับของคณะกรรมการตรวจรับ และ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ ได้รับชำระเงินของเนื่อหางานงวดนั้น ๆ จากสำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.) เรียบร้อยแล้วเท่านั้น

ส่วนที่ 2 (Part 2)

ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

การพัฒนาศักยภาพด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์มีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.) จึงจัดทำโครงการเร่งรัดการพัฒนาศักยภาพด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Intensive Cybersecurity Capacity Building Program) ระยะที่ 2 ซึ่งเป็นโครงการต่อเนื่องมาจากโครงการระยะที่ 1 ที่ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นไปแล้ว และในการดำเนินโครงการระยะที่ 2 นี้ สกมช. ได้ให้ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ เป็นผู้ดำเนินการโครงการ

บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ จึงได้จัดทำข้อกำหนดทางด้านเทคนิคจัดจ้างโครงการเร่งรัดการพัฒนาศักยภาพด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ระยะที่ 2 ที่ผู้ชนะการเสนอราคาต้องดำเนินการ มีรายละเอียดดังนี้

1. ขอบเขตของงาน (Scope of Work)

- 1.1 จัดทำหลักสูตรเพื่อใช้ในการพัฒนาศักยภาพด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ให้สอดคล้องกับหลักสูตรของประกาศนียบัตรสากล โดยจัดทำเนื้อหาเป็นภาษาไทย จำนวน 3 หลักสูตรอย่างน้อย ดังนี้
 - 1.1.1 หลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน การวิเคราะห์ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ (Cybersecurity Analyst)

โดยเนื้อหาหลักสูตรจะต้องมีการวิเคราะห์เนื้อหาและปรับปรุงให้เหมาะสม จำนวนอย่างน้อย 5 วิชา ดังนี้

 - 1.1.1.1 การจัดการภัยคุกคามและช่องโหว่ (Threat and Vulnerability Management)
 - 1.1.1.2 ความปลอดภัยของซอฟต์แวร์และระบบ (Software and Systems Security)
 - 1.1.1.3 การปฏิบัติการและการตรวจสอบความปลอดภัย (Security Operations and Monitoring)
 - 1.1.1.4 การตอบสนองต่อเหตุการณ์ (Incident Response)
 - 1.1.1.5 ความสำคัญของข้อมูลส่วนบุคคลและการปกป้อง (Importance of data privacy and protection)
 - 1.1.2 หลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน การทดสอบเจาะระบบ (Penetration Test)

โดยจะต้องมีการวิเคราะห์เนื้อหาและปรับปรุงให้เหมาะสมจำนวน 5 รายวิชาอย่างน้อย ดังนี้

 - 1.1.2.1 การวางแผนและการกำหนดขอบเขต (Planning and Scoping)
 - 1.1.2.2 การรวบรวมข้อมูลและการระบุช่องโหว่ (Information Gathering and Vulnerability Identification)
 - 1.1.2.3 การโจมตีและการใช้ประโยชน์ (Attacks and Exploits)
 - 1.1.2.4 เครื่องมือทดสอบการเจาะระบบ (Penetration Testing Tools)
 - 1.1.2.5 การรายงานและการสื่อสาร (Reporting and Communication)
 - 1.1.3 หลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ที่เกี่ยวข้องของระบบควบคุมอุตสาหกรรม (OT Security)

โดยเนื้อหาหลักสูตรนี้จะต้องออกแบบมาเป็นพิเศษสำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีเชิงปฏิบัติการและต้องมุ่งเน้นระบบควบคุมอุตสาหกรรม (ICS) และระบบควบคุมดูแลและการได้มาซึ่งข้อมูล (SCADA) ซึ่งจะช่วยให้เรียนรู้พื้นฐานของการรักษาความปลอดภัยและการปกป้องสถาปัตยกรรมจากการโจมตีมีหัวข้ออย่างน้อย ดังนี้

- 1.1.3.1 บทนำสู่การป้องกันเครือข่าย ICS/SCADA (Introduction to ICS/SCADA Network Defense)
- 1.1.3.2 พื้นฐาน TCP/IP (TCP/IP 101)
- 1.1.3.3 บทนำสู่การเจาะระบบ (Introduction to Hacking)
- 1.1.3.4 การจัดการช่องโหว่ (Vulnerability Management)
- 1.1.3.5 มาตรฐานและข้อบังคับสำหรับความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Standards and Regulations for Cybersecurity)
- 1.1.3.6 การรักษาความปลอดภัยเครือข่าย ICS (Securing the ICS network)
- 1.1.3.7 การเชื่อมโยงช่องว่างทางอากาศ (Bridging the Air Gap)
- 1.1.3.8 บทนำสู่ระบบตรวจจับการบุกรุก (Introduction to Intrusion Detection Systems: IDS) และระบบป้องกันการบุกรุก (Intrusion Prevention Systems: IPS)
- 1.2 สร้างบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) พร้อมจัดทำวีดิทัศน์ประกอบการสอน จำนวนไม่น้อยกว่า 44 หัวข้อ ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 40 ชั่วโมง จำนวน 2 หลักสูตร ดังนี้
 - 1.2.1 หลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน การวิเคราะห์ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ (Cybersecurity Analyst)
 - 1.2.2 หลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน การทดสอบเจาะระบบ (Penetration Test)
- 1.3 จัดทำสื่อแอนิเมชันหรือวีดิทัศน์เพื่อสร้างความตระหนักรู้ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ดังนี้
 - 1.3.1 ผลิตสื่อแอนิเมชันหรือวีดิทัศน์ ความยาว 30 – 60 วินาที จำนวน 10 คลิป
 - 1.3.2 ผลิตสื่อแอนิเมชันหรือวีดิทัศน์ ความยาวไม่น้อยกว่า 2 นาที จำนวน 20 คลิป
- 1.4 ปรับปรุงและพัฒนาคลังข้อสอบเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการประเมินสมรรถนะของผู้เข้ารับการอบรม จำนวน 2 หลักสูตร ดังนี้
 - 1.4.1 หลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน การวิเคราะห์ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ (Cybersecurity Analyst)
 - 1.4.2 หลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน การทดสอบเจาะระบบ (Penetration Test)
- 1.5 ดำเนินการปรับปรุงพัฒนาและให้บริการระบบ (LMS) จำนวน 3 ระบบ ได้แก่
 1. ระบบบริหารจัดการผู้เข้าร่วมโครงการ
 2. ระบบบริการเนื้อหาบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning)
 3. ระบบจัดการคลังข้อสอบ

การดำเนินงานเกี่ยวกับระบบ LMS ในโครงการระยะที่ 2 นี้ จะเป็นการปรับปรุงและพัฒนาระบบ LMS ให้มีฟังก์ชันการทำงานที่ครบถ้วนสมบูรณ์ และมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นในแต่ละระบบ ดังนี้

- 1.5.1 ระบบบริหารจัดการผู้เข้าร่วมโครงการ ต้องมีรายละเอียดความสามารถดังต่อไปนี้
 - 1.5.1.1 มีระบบพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัล เพื่อตรวจสอบยืนยันตัวตนผู้เข้าร่วมโครงการ
 - 1.5.1.2 มีระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลผู้เข้าอบรมทั้งหมด ทุกหลักสูตร ทุกกิจกรรม ทุกรุ่น
 - 1.5.1.3 มีระบบบริหารจัดการทำเนียบรุ่นของแต่ละหลักสูตรอบรม

1.5.1.4 มีระบบบริหารจัดการใบประกาศนียบัตรแบบดิจิทัล (Digital Certificate)

- รองรับการใช้งานระบบ single sign-on สำหรับการสมัครเข้าอบรม สมัครร่วมกิจกรรม เข้าเรียน e-Learning เข้าทำข้อสอบ Pre-Test/Post-Test

1.5.2 ระบบบริการเนื้อหาบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) ต้องมีรายละเอียดความสามารถดังต่อไปนี้

1.5.2.1 การใช้งานระบบ

- มีลักษณะเป็น web application ทำงานผ่าน browser ทั่วไปโดยไม่จำกัด รวมถึง browser บน mobile
- สนับสนุนภาษา Thai / Eng
- รองรับ web page แบบ responsive
- สามารถ track ข้อมูลการใช้งานของผู้เข้าอบรม
- สามารถกำหนดระยะเวลาในการเรียนได้หรือใช้งานระบบแยกตามวิชาได้
- มีระบบสำรวจความคิดเห็น (Polling)
- มีระบบ whiteboard สำหรับอธิบายผู้เรียน
- สามารถเก็บบันทึกระยะเวลาเข้าร่วมสนทนาหรือใช้งานระบบ แยกเป็นรายบุคคล และรายหลักสูตร
- สามารถรองรับผู้ใช้งานไม่น้อยกว่า 5,000 คน

1.5.2.2 บทเรียน

- รองรับโครงสร้างบทเรียนแบบเป็นหมวดหมู่ได้
- รองรับวิดีโอที่ขนาด Full HD ความละเอียด 1080p
- รองรับไฟล์เสียง Bit rate ไม่น้อยกว่า 192kbps, 2 channel (stereo)

1.5.2.3 มีระบบบริหารจัดการระบบเหรียญตราแบบดิจิทัล (Digital Badge)

- รองรับการออกเหรียญตราแบบดิจิทัล (Issuing)
- รองรับการแบ่งปันเหรียญตราแบบดิจิทัล (sharing)
- สามารถตรวจสอบพิสูจน์ความจริงแท้ของเหรียญตราแบบดิจิทัล (verifying)

1.5.2.4 มีระบบบริหารจัดการใบประกาศนียบัตรแบบดิจิทัล (Digital Certificate)

- รองรับการออกใบประกาศนียบัตรแบบดิจิทัล (Issuing)
- สามารถตรวจสอบพิสูจน์ความจริงแท้ของใบประกาศนียบัตรแบบดิจิทัล (verifying)

1.5.3 ระบบจัดการคลังข้อสอบ ต้องมีรายละเอียดความสามารถดังต่อไปนี้

1.5.3.1 การใช้งานระบบ

- สามารถใช้ https protocol ผ่าน browser ทั่วไปโดยไม่จำกัด รวมถึง browser บน mobile
- รองรับการใช้งานพร้อมกัน 200 connections
- สามารถจัดการสิทธิ์ผู้ใช้ ในการเข้าใช้งานระบบ โดบแยกเป็นหมวดหมู่ได้
- มีการเก็บกิจกรรมการใช้งาน (activity log) และแสดงผลการเข้าใช้งาน
- สามารถวิเคราะห์และประเมินผู้เข้าสอบตามสมรรถนะ และศักยภาพตามกำหนด
- สามารถรองรับผู้ใช้งานไม่น้อยกว่า 5,000 คน

1.5.3.2 มีระบบบริหารจัดการการสอบออนไลน์

- การลงทะเบียนเพื่อสมัครสอบออนไลน์ ทั้งแบบ on-demand และ scheduled
- ระบบรายงานผลการสอบออนไลน์
- มีระบบเก็บและแสดงประวัติการสอบรายบุคคล

1.5.3.3 มีระบบบริหารจัดการข้อสอบและคลังข้อสอบ

- สามารถจำแนกข้อสอบตามหมวดหมู่เนื้อหาวิชา ความยาก-ง่าย และสามารถวิเคราะห์ข้อสอบ เพื่อใช้ในการปรับปรุงข้อสอบให้มีคุณภาพและมาตรฐานที่ดีขึ้นต่อไป

- 1.6 จัดอบรมหลักสูตรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ระดับผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 8 รุ่น รุ่นละ 5 วัน วันละไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง จำนวนรวมไม่น้อยกว่า 240 คน พร้อมสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนสอบเพื่อรับใบประกาศนียบัตร (Certificate) ในระดับสากล CompTIA Security+ จำนวนไม่น้อยกว่า 240 คน

โดยเนื้อหาหลักสูตรต้องสอดคล้องกับ CompTIA Security+ อย่างน้อยเวอร์ชัน Exam Number: SY0-701 ซึ่งจะประกอบด้วยเนื้อหา ดังนี้

- 1.6.1 General Security Concepts
- 1.6.2 Threats, Vulnerabilities, and Mitigations
- 1.6.3 Security Architecture
- 1.6.4 Security Operations
- 1.6.5 Security Program Management and Oversight

- 1.7 จัดอบรมหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการวิเคราะห์ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ (Cybersecurity Analyst) หรือ การทดสอบเจาะระบบ (Penetration Test) จำนวน 10 รุ่น รุ่นละ 5 วัน วันละไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง จำนวนรวมไม่น้อยกว่า 300 คน พร้อมสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนสอบเพื่อรับใบประกาศนียบัตร (Certificate) ในระดับสากล CompTIA CySA+ หรือ CompTIA PenTest+ จำนวนไม่น้อยกว่า 300 คน

โดยเนื้อหาผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการวิเคราะห์ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ (Cybersecurity Analyst) หลักสูตรต้องสอดคล้องกับ CompTIA Cybersecurity Analyst (CySA+) อย่างน้อยเวอร์ชัน Exam Number: (CS0-003) ซึ่งจะประกอบด้วยเนื้อหา ดังนี้

1. Security Operation
2. Vulnerability Management
3. Incident Response and Management
4. Reporting and Communication

โดยเนื้อหาหลักสูตร Penetration Test ต้องสอดคล้องกับ CompTIA PenTest+ อย่างน้อยเวอร์ชัน Exam Number: (PT0-002) ซึ่งจะประกอบด้วยเนื้อหา ดังนี้

1. Planning and Scoping
2. Information Gathering and Vulnerability Scanning
3. Attacks and Exploits
4. Reporting and Communication

5. Tools and Code Analysis

- 1.8 จัดอบรมหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ที่เกี่ยวข้องของระบบควบคุมอุตสาหกรรม (OT Security) จำนวน 5 รุ่น รุ่นละ 3 วัน วันละไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง จำนวนรวมไม่น้อยกว่า 50 คน พร้อมจัดหาอุปกรณ์และระบบจำลองการฝึก จำนวนไม่น้อยกว่า 5 ชุด และใช้วิทยากรต่างประเทศ โดยหลักสูตรการฝึกอบรมจะเน้นการสอนให้ผู้เรียนมีความรู้และทักษะในการป้องกันและการตอบสนองต่อการละเมิดความปลอดภัยในระบบสายสนับสนุนที่สำคัญอย่าง ICS (Industrial Control Systems) และ SCADA (Supervisory Control and Data Acquisition) ซึ่งเป็นระบบที่ใช้ควบคุมและดูแลกำลังผลิตในอุตสาหกรรมและโรงงาน ซึ่งเนื้อหาในหลักสูตรประกอบไปด้วย 8 หัวข้ออย่างน้อย ดังนี้

1.8.1 Introduction to ICS/SCADA Network Defense.

1.8.2 TCP/IP 101

1.8.3 Introduction to Hacking

1.8.4 Vulnerability Management

1.8.5 Standards and Regulation for Cybersecurity.

1.8.6 Securing the ICS network.

1.8.7 Bridging the Air Gap

1.8.8 Introduction to intrusion Detection Systems (IDS) and intrusion Prevention Systems (IPS)

โดยในชุดอุปกรณ์ทั้ง 5 ชุด พร้อมระบบจำลองการฝึกเกี่ยวกับความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ที่เกี่ยวข้องกับระบบควบคุมอุตสาหกรรม (OT Security) เป็นชนิด Mobile ICS/SCADA Security Training Platform มีฟังก์ชันการทำงานได้อย่างน้อยดังนี้

1. มีระบบจำลองที่เสมือนจริง (Real world emulator)
2. ระบบสามารถจำลองการทำงานของเครื่องควบคุมโรงงานอุตสาหกรรมในรูปแบบโปรแกรมเมเบิลลอจิกคอลโทรลเลอร์ (Industry standard Programmable Logic Controllers : PLC)
3. มีส่วนแสดงผลในการบริหารจัดการ (Human Machine Interface: HMI)
4. ต้องมีคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวข้องกับระบบ (Engineering Workstation)
5. มีกล่องกันน้ำกันกระแทกที่สามารถพกพาได้ (Protective transport case)
6. มีระบบจำลองการฝึกและคู่มือการใช้งาน (Lab and instructor manual)

- 1.9 จัดอบรมหลักสูตรประกาศนียบัตรด้านความปลอดภัยระบบสารสนเทศระดับสูง Certified Information Systems Security Professional: CISSP จำนวน 1 รุ่น รุ่นละ 5 วัน วันละไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง จำนวนรวมไม่น้อยกว่า 50 คน พร้อมสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนสอบเพื่อรับใบประกาศนียบัตร (Certificate) ในระดับสากล ISC2 CISSP จำนวนไม่น้อยกว่า 50 คน

โดยเนื้อหาหลักสูตร Certified Information Systems Security Professional: CISSP ใช้อย่างน้อยเวอร์ชันที่ 9 จะประกอบไปด้วย 8 หัวข้อ ดังนี้

1.9.1 Security and Risk Management

- 1.9.2 Asset Security
- 1.9.3 Security Architecture and Engineering
- 1.9.4 Communication and Network Security
- 1.9.5 Identity and Access Management – IAM
- 1.9.6 Security Assessment Testing
- 1.9.7 Security Operations
- 1.9.8 Software Development Security

- 1.10 จัดอบรมหลักสูตร ประกาศนียบัตรด้านการเจาะระบบอย่างมีจริยธรรม (Certified Ethical Hacker: CEH) หรือ ประกาศนียบัตรด้านการพิสูจน์หลักฐานทางดิจิทัล (Computer Hacking Forensic Investigator: CHFI) จำนวน 7 รุ่น รุ่นละ 5 วัน วันละไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง จำนวนรวมไม่น้อยกว่า 200 คน พร้อมสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนสอบเพื่อรับใบประกาศนียบัตร (Certificate) ในระดับสากล EC-Council CEH หรือ EC-Council CHFI จำนวนไม่น้อยกว่า 200 คน

โดยเนื้อหาหลักสูตร EC-Council CEH ใช้อย่างน้อยเวอร์ชัน CEH V.12 ซึ่งจะประกอบด้วยหัวข้อ ดังนี้

1. Introduction to Ethical Hacking
2. Foot Printing and Reconnaissance
3. Scanning Networks
4. Enumeration
5. Vulnerability Analysis
6. System Hacking
7. Malware Threats
8. Sniffing
9. Social Engineering
10. Denial-of-Service
11. Session Hijacking
12. Evading IDS, Firewalls, and Honeypots
13. Hacking Web Servers
14. Hacking Web Applications
15. SQL Injection
16. Hacking Wireless Networks
17. Hacking Mobile Platforms
18. IoT Hacking
19. Cloud Computing
20. Cryptography

โดยหลักสูตรการฝึกอบรม EC-Council CHFI ที่มุ่งเน้นการสอนให้ผู้เรียนมีความรู้และทักษะในการสอบสวนและการวิเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการบุกรุกทางไซเบอร์และการละเมิดความปลอดภัยของระบบสารสนเทศ ใช้น้อยเวอร์ชัน CHFI V.11 จะประกอบด้วยเนื้อหาหัวข้อ ดังนี้

1. Computer Forensics in Today's World
2. Computer Forensics Investigation Process
3. Understanding Hard Disks and File Systems
4. Data Acquisition and Duplication
5. Defeating Anti-Forensics Techniques
6. Windows Forensics
7. Linux and Mac Forensics
8. Network Forensics
9. Malware Forensics
10. Investigating Web Attacks
11. Dark Web Forensics
12. Cloud Forensics
13. Email and Social Media Forensics
14. Mobile Forensics
15. IoT Forensics

- 1.11 จัดอบรมหลักสูตรภาคปฏิบัติการความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ เพื่อเข้ารับการฝึกอบรมให้มีความรู้และทักษะเกี่ยวกับ Cyber Security Threat, Traffic and Log Analysis Security Analysis Process ทักษะการวิเคราะห์ทางไซเบอร์ Blue Team Capture The Flag (CTF) และทักษะ Framework และเทคนิคในการตรวจหาภัยคุกคาม การวิเคราะห์ข้อมูล Log เพื่องานด้าน Security อย่างละเอียด การวิเคราะห์ Malware ทั้งในภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ Security Analyst ที่จำเป็นในศูนย์เฝ้าระวังความปลอดภัย (Security Operation Center) หลักสูตรฝึกซ้อมทางไซเบอร์แบบ Capture The Flag และภาคปฏิบัติเทคนิคในการตรวจหาภัยคุกคามไซเบอร์ (Threat Hunter) จำนวนไม่น้อยกว่า 200 คน โดยมีเกณฑ์การคัดเลือกผู้เข้าอบรม และดำเนินการทดสอบประเมินความรู้สมรรถนะ (Pre-test) ของผู้สมัคร ดังนี้

- 1.11.1 หลักสูตร SOC Analyst หลักสูตรภาคปฏิบัติเทคนิคในการตรวจหาภัยคุกคามไซเบอร์ (Threat Hunter) และการฝึกซ้อมทางไซเบอร์แบบ Capture The Flag ใช้ระยะเวลารวม 5 วันในแต่ละรุ่น รวมจำนวนไม่น้อยกว่า 10 รุ่น โดยมีโจทย์การวิเคราะห์ทางไซเบอร์ Blue Team Capture The Flag (CTF) จำนวนไม่น้อยกว่า 20 ข้อ และมีโครงสร้างพื้นฐานในการวิเคราะห์ด้วย Security Information and Event Management (SIEM) และมี Scoreboard / Dashboard สำหรับรายงานผลการแข่งขัน พร้อมทำรายงานสรุป จำนวนไม่น้อยกว่า 200 คน

โดยหลักสูตร SOC Analyst จะเน้นในเรื่องของทักษะที่ Security Analyst ที่ทำงานในศูนย์เฝ้าระวังความปลอดภัย (Security Operation Center) โดยมีเนื้อหาครอบคลุมตามหัวข้ออย่างน้อย ดังนี้

1. Cybersecurity Threat
2. Overview SOC (Security Operation Center)
3. Incident Management Process
4. Security Analyst Skills and Certification
5. Intrusion Analysis & Incident Handling Techniques
 - Workshop: Log Analysis to Cyber Security Threats by Incident Category
 - Workshop: Network Analysis to Cyber Security Threats
6. Use Case Development

โดยหลักสูตร Threat Hunter นี้จะนำเสนอเรื่องการตรวจจับภัยคุกคามโดยการใช้ Threat Intelligent ซึ่งสามารถทำงานร่วมกันกับระบบ SOC (Security Operation Center) และสามารถ Feed ข้อมูลภัยคุกคามได้จากทั่วทุกมุมโลกและการตรวจจับหา Malware ต่าง ๆ ที่มาฝังตัวอยู่ในระบบและเพิ่มประสิทธิภาพในการตรวจจับภัยคุกคามได้ดีและมีความรวดเร็วมากขึ้น โดยมีสาระความรู้จากการดำเนินกิจกรรมอย่างน้อย ดังนี้

1. Threat Hunting & Threat Intelligence
2. Installation and Configure Threat Sharing
3. Host-Based Threat Hunting
4. Malware Hunting

โดยหลักสูตรการฝึกซ้อมทางไซเบอร์แบบ Capture-The-Flag (CTF) เป็นกิจกรรมฝึกทักษะที่ Security Analyst ที่ทำงานในศูนย์เฝ้าระวังความปลอดภัย (Security Operation Center) ในลักษณะกิจกรรม Capture-The-Flag (CTF) เพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพตั้งแต่ Basic IT Knowledge ,Cyber Security Threat ,Traffic and Log Analysis และด้าน Security Analyst Processโดยมีสาระความรู้จากการดำเนินกิจกรรมอย่างน้อย ดังนี้

1. ความเข้าใจเรื่อง Network Infrastructure Security และ Cyber Security Threats
2. หลักการทำงานและบทบาทหน้าที่ของ Security Analyst รวมไปถึงเครื่องมือในการทำงานต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์
3. Log และ Data ชนิดต่าง ๆ ตามประเภทของ Controls และประโยชน์ในการนำไปใช้
4. เครื่องมือในการวิเคราะห์การโจมตีต่าง ๆ ได้ Log Analysis Tools ,Network Traffic Analysis โดยนำไปใช้ได้กับโปรแกรมตรวจจับและวิเคราะห์ Log ทุกชนิด (SIEM)

5. Use Case เพื่อเพิ่มความสามารถในการตรวจจับการโจมตีต่าง ๆ ได้ดีและเข้ากับธุรกิจได้โดยนำไปใช้ได้กับโปรแกรมตรวจจับและวิเคราะห์ Log ทุกชนิด (SIEM)

- 1.11.2 จัดอบรมหลักสูตรแนวทางจัดทำเว็บไซต์ให้ปลอดภัยจากความเสี่ยง OWASP Security Top10 เพื่อเป็นแนวทางการจัดทำเว็บไซต์ให้ปลอดภัยจากความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ จำนวนไม่น้อยกว่า 200 คน โดยมีเกณฑ์ การคัดเลือกผู้เข้าอบรม และดำเนินการทดสอบประเมินความรู้สมรรถนะ (Pre-test) ของผู้สมัคร เป็นระยะเวลา รวม 3 วัน ในแต่ละรุ่น รวมจำนวนไม่น้อยกว่า 10 รุ่น

โดยการ จัดอบรมหลักสูตรเพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้รู้จักช่องโหว่และความเสี่ยงทางด้านความมั่นคงปลอดภัยของในการจัดทำเว็บไซต์และสามารถตรวจสอบช่องโหว่และความเสี่ยงทางด้านความมั่นคงปลอดภัยของเว็บไซต์ในเบื้องต้นได้รวมไปถึงแนวทางในการจัดทำเว็บไซต์ให้ปลอดภัยจากความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์โดยมีเนื้อหาครอบคลุมตามหัวข้อ อย่างน้อย ดังนี้

1. ความสำคัญของความมั่นคงปลอดภัยในการจัดทำเว็บไซต์ให้ปลอดภัยตาม OWASP Security Top 10
2. กรณศึกษาของเว็บไซต์ที่มีช่องโหว่
3. ลักษณะช่องโหว่เว็บไซต์ให้ปลอดภัยตาม OWASP Security Top 10 Web Application
4. ลักษณะช่องโหว่เว็บไซต์ให้ปลอดภัยตาม OWASP Security Top 10 API
5. ช่องโหว่เว็บไซต์ลักษณะอื่น ๆ ที่พบบ่อย
6. หลักการพัฒนาเว็บไซต์ให้ปลอดภัยตามหลักการของ Secure Software Development Life Cycle (SSDLC)
7. แนวทางการตรวจสอบช่องโหว่เว็บไซต์เบื้องต้น
8. การบริหารจัดการช่องโหว่ (Vulnerability Management)

- 1.12 จัดอบรมหลักสูตร ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ระดับผู้บริหาร (Executive CISO) จำนวน 1 รุ่น ไม่น้อยกว่า 50 คน ประกอบไปด้วย 3 กิจกรรม ดังนี้

- 1.12.1 กิจกรรม การบรรยายพิเศษ (Lecture) จำนวน 10 ครั้ง ครั้งละไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง

- 1.12.2 กิจกรรม High Roundup Cybersecurity and Networking จำนวน 2 ครั้ง ครั้งละไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง

- 1.12.3 กิจกรรม Networking Workshop ต่างจังหวัด ใช้สถานที่เอกชน จำนวน 3 วัน 2 คืนโดยผู้รับจ้างต้องจัดให้มีรถตู้และรถบัสสำหรับบริการรับส่งให้เพียงพอต่อเจ้าหน้าที่และผู้เข้าร่วมกิจกรรม

- 1.13 จัดให้มีกิจกรรมสร้างเครือข่ายในการสร้างความตระหนักรู้สำหรับประชาชนทั่วไป เด็ก นักเรียน นักศึกษา เยาวชน คนพิการ ผู้สูงอายุเพื่อเป็นการสร้างความตระหนักรู้ในด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ที่เข้าใจง่าย เข้าถึงกลุ่มต่าง ๆ จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง ครั้งละไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง จำนวน

- ผู้เข้าร่วมรวมกันไม่น้อยกว่า 300 คน พร้อมทั้งจัดหาวิทยากรที่ให้ความรู้ เสริมสร้าง ความตระหนักรู้เกี่ยวกับความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์จำนวนไม่น้อยกว่า 1 คนต่อครั้ง
- 1.14 จัดกิจกรรม Capacity Building NCSA หรือ CERT CII Cyber Training จำนวน 2 รุ่น รุ่นละ 3 วัน วันละไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง จำนวนรวมไม่น้อยกว่า 100 คน
 - 1.15 จัดทำสื่อเพื่อการประชาสัมพันธ์โครงการ ไม่น้อยกว่าดังนี้
 - 1.15.1 ภาพอินโฟกราฟิก (Infographic) จำนวนไม่น้อยกว่า 10 ภาพ
 - 1.15.2 คลิปวิดีโอ (Video Clip) ความยาวไม่น้อยกว่า 3 นาที ไม่น้อยกว่าจำนวน 4 คลิป
 - 1.16 จัดหาบริการเผยแพร่สื่อต่าง ๆ โดยผู้มีอิทธิพลทางความคิด (Mid-tier Influencer) ที่มีจำนวนผู้ติดตามทางออนไลน์ 50,000 - 500,000 คน จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ช่องทาง ดังนี้
 - 1.16.1 Facebook ไม่น้อยกว่า 5 ครั้ง
 - 1.16.2 YouTube ไม่น้อยกว่า 5 ครั้ง
 - 1.16.3 Twitter หรือ X ไม่น้อยกว่า 5 ครั้ง
 - 1.16.4 TikTok ไม่น้อยกว่า 5 ครั้ง
 - 1.17 จัดงานแถลงข่าวเพื่อประชาสัมพันธ์ความคืบหน้าของโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ครั้ง ครั้งละ 3 ชั่วโมง จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมรวมไม่น้อยกว่า 250 คน พร้อมจัดทำคลิปวิดีโอ (Video Clip) ความยาวไม่น้อยกว่า 4 นาที ไม่น้อยกว่าจำนวน 2 คลิป
 - 1.18 จัดตั้งคณะกรรมการกำกับดูแลโครงการ (Program Management Office: PMO) จำนวนไม่น้อยกว่า 10 คน เพื่อทำหน้าที่ในการกำกับดูแล บริหารจัดการ ติดตามประเมินผลในระดับนโยบายของโครงการ พร้อมทั้งดำเนินการจัดประชุม ไม่น้อยกว่า 9 ครั้ง
 - 1.19 จัดให้มีบุคลากรปฏิบัติงานเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานในโครงการ ในหน้าที่ต่าง ๆ โดยมีบุคลากรผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง อย่างน้อยดังนี้
 - 1.19.1 หัวหน้าโครงการ วุฒิการศึกษาปริญญาเอก สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 11 ปี จำนวน 1 คน เพื่อทำหน้าที่บริหารจัดการ กิจกรรมและทรัพยากรต่าง ๆ ของโครงการให้เป็นไปตามระยะเวลาและแผนการดำเนินงานของโครงการ
 - 1.19.2 นักวิชาการด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์หรือความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ วุฒิการศึกษาปริญญาตรี สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 10 ปี จำนวน ไม่น้อยกว่า 3 คน เพื่อดูแลติดตามการฝึกอบรมบุคลากร จัดทำหลักเกณฑ์การประเมินผล งานจัดทำฐานข้อมูลผู้เชี่ยวชาญในโครงการ จัดเตรียมเนื้อหาเชิงวิชาการสำหรับงานด้านสัมมนา งานด้านสอบใบประกาศนียบัตร งานด้านการประชาสัมพันธ์กิจกรรมเชิงเทคนิคของโครงการ งานกิจกรรมสร้างเครือข่ายสำหรับผู้เข้าร่วมอบรมด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ระดับพื้นฐานหรือระดับผู้เชี่ยวชาญ งานกิจกรรม Capacity Building NCSA และ CERT CII Cyber Training งานการศึกษาดูงาน งานจัดการประชุมคณะกรรมการกำกับดูแลโครงการ
 - 1.19.3 เจ้าหน้าที่โครงการ วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี จำนวนไม่น้อยกว่า 1 คน ปฏิบัติหน้าที่จัดเตรียมและประสานงานการฝึกอบรม การติดต่อประสานงาน การจัดประชุม การจัด

กิจกรรมแถลงข่าว การเผยแพร่หรือประชาสัมพันธ์ข้อมูลสู่สาธารณะตามช่องทางสื่อออนไลน์ การจัดกิจกรรมต่าง ๆ ภายในโครงการ การประชาสัมพันธ์ และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และสนับสนุนภารกิจในขอบเขตการดำเนินงาน

- 1.19.4 ผู้ประสานงานโครงการ มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี ในการประสานงานโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน ปฏิบัติงานในวันและเวลาทำการ ณ สถานที่ที่ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ กำหนด เพื่อปฏิบัติงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น จัดเตรียมเอกสารที่เกี่ยวข้อง ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จัดทำรายงานการประชุมและสนับสนุนภารกิจในขอบเขตการดำเนินงาน
- 1.19.5 ผู้จัดทำเนื้อหาของหลักสูตรการเรียนการสอนระดับผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการวิเคราะห์ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ (Cybersecurity Analyst) เป็นผู้เชี่ยวชาญพัฒนาหลักสูตรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ระดับผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านนักวิเคราะห์ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ วุฒิการศึกษาปริญญาเอก สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า 1 คน และวุฒิการศึกษาปริญญาโทสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน
- 1.19.6 ผู้จัดทำเนื้อหาของหลักสูตรการเรียนการสอนระดับผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการทดสอบเจาะระบบ (Penetration Test) เป็นผู้เชี่ยวชาญพัฒนาหลักสูตรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ระดับผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการทดสอบเจาะระบบ วุฒิการศึกษาปริญญาเอก สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า 2 คน และวุฒิการศึกษาปริญญาโทสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า 2 คน
- 1.19.7 ผู้จัดทำเนื้อหาของหลักสูตรการเรียนการสอนความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ที่เกี่ยวข้องของระบบควบคุมอุตสาหกรรม (OT Security) เป็นผู้เชี่ยวชาญพัฒนาหลักสูตรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ที่เกี่ยวข้องของระบบควบคุมอุตสาหกรรม วุฒิการศึกษาปริญญาเอก สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า 1 คน และวุฒิการศึกษาปริญญาโทสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า 2 คน
- 1.19.8 คณะทำงานผู้เชี่ยวชาญด้านการออกข้อสอบ ประกอบไปด้วยดังนี้
 - 1.19.8.1 บุคลากรด้านการพัฒนาค้างข้อสอบเป็นผู้เชี่ยวชาญพัฒนาค้างข้อสอบ วุฒิการศึกษาปริญญาเอก สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน
 - 1.19.8.2 บุคลากรด้านการพัฒนาค้างข้อสอบเป็นผู้พัฒนาค้างข้อสอบ วุฒิการศึกษาปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า 4 คน
 - 1.19.8.3 บุคลากรด้านการตรวจสอบข้อสอบวุฒิการศึกษาปริญญาตรี สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน
 - 1.19.8.4 เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป เพื่อทำหน้าที่ช่วยบริหารงานทั่วไปที่เกี่ยวข้องกับการออกข้อสอบ จำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน
- 1.20 ในการจัดอบรมแต่ละหลักสูตร แต่ละระดับ ต้องมีขั้นตอนและองค์ประกอบอย่างน้อย ดังนี้
 - 1.20.1 ผู้รับจ้างจะต้องเสนอรายละเอียดการอบรม สถานที่ ตัวอย่างเอกสารประกอบการอบรม รายชื่อวิทยากร (ที่แสดงถึงประสบการณ์ความเชี่ยวชาญ รวมถึงแสดงหลักฐานเกี่ยวกับ

- ประกาศนียบัตรที่เกี่ยวข้อง) และวิทยากร พร้อมรายชื่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมและตารางการฝึกอบรมให้ผู้ว่าจ้าง พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการจัดอบรมล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 5 วัน กรณีมีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ที่เป็นเหตุสุดวิสัยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้รับจ้าง
- 1.20.2 ผู้รับจ้างต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์ พร้อมการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต สำหรับใช้ในการเรียน/ฝึกปฏิบัติ/ทดสอบ แล้วแต่กรณี ให้เพียงพอกับผู้เข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรต่าง ๆ
- 1.20.3 ผู้รับจ้างต้องจัดหาสถานที่จัดอบรม จัดงานสัมมนาและจัดกิจกรรม เป็นสถานที่เอกชนในกรุงเทพมหานครหรือจังหวัดใกล้เคียง หรือสถานที่ที่คณะกรรมการตรวจรับของ บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ หรือคณะกรรมการตรวจรับของ สกมช. กำหนด
- 1.20.4 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำรายงานสรุปผลการอบรม การสอบ และผลการวิเคราะห์และประเมินผู้เข้ารับการอบรมในแต่ละรุ่น
- 1.20.5 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดให้มีใบประกาศนียบัตร กระดาษอาร์ตมัน 300 แกรมพิมพ์ 4 สี พร้อมปก โดยมีรูปแบบตามที่กำหนด สำหรับใช้มอบให้แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรมในแต่ละระดับของโครงการ
- 1.20.6 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับการอบรมหรือกิจกรรม ได้แก่ ค่าอาหาร เครื่องดื่ม อาหารว่าง ยานพาหนะ และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ให้เพียงพอกับผู้เข้ารับการอบรมและเจ้าหน้าที่ที่ร่วมงานอันประกอบไปด้วย วิทยากร คณะกรรมการตรวจรับของ บมจ.โทรคมนาคมแห่งชาติ และคณะกรรมการตรวจรับของ สกมช. รวมถึงเจ้าหน้าที่อื่น ๆ ที่ผู้ว่าจ้าง เชิญเข้าร่วมการอบรมซึ่งไม่ต่ำกว่าสิทธิที่พึงได้ตามระเบียบราชการ
- 1.21 ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีการบันทึกภาพนิ่งและวิดีโอระหว่างการจัดกิจกรรมหลัก ๆ ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด โดยส่งมอบภาพนิ่งและภาพวิดีโอที่ตกแต่งหรือตัดต่อแล้วพร้อม Footage ที่บันทึกไว้ทั้งหมดในสื่อบันทึกข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์
- 1.22 การจัดทำ e-Learning สื่อประชาสัมพันธ์ และภาพ Infographic (ภาพนิ่ง) หากผู้รับจ้างนำแหล่งข้อมูลหรือองค์ความรู้มาจากที่ใด ต้องมีการระบุแหล่งที่มาของต้นฉบับให้ชัดเจน
- 1.23 ผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนงานกิจกรรม และรายละเอียดทั้งหมดของแต่ละกิจกรรม เช่น การจัดประชุม

ส่วนที่ 3 (Part 3)

รายการอุปกรณ์และการเสนอราคาต่อหน่วย (Equipment List and Unit Price Quotation)

1. รายการตามความต้องการของหน่วยงาน

1.1 รายการความต้องการจัดจ้างโครงการเร่งรัดพัฒนาบุคลากรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ระยะที่ 2 ดังแสดงในตาราง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน
1	จัดทำหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน จำนวน 3 หลักสูตร	1 งาน
2	จัดทำบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) พร้อมจัดทำวีดิทัศน์ประกอบการสอน จำนวนไม่น้อยกว่า 44 หัวข้อ ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 40 ชั่วโมง	1 งาน
3	ปรับปรุงและพัฒนาคลังข้อสอบเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการประเมินสมรรถนะของผู้เข้ารับการอบรม	1 งาน
4	ปรับปรุงพัฒนาและให้บริการ ระบบบริหารจัดการผู้เข้าร่วมโครงการ ระบบบริการเนื้อหาบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) และระบบจัดการคลังข้อสอบ	1 งาน
5	จัดทำสื่อเพื่อสร้างความตระหนักรู้ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์	1 งาน
6	จัดทำสื่อเพื่อการประชาสัมพันธ์โครงการ	1 งาน
7	จัดหาบริการเผยแพร่สื่อต่าง ๆ โดยผู้มีอิทธิพลทางความคิด (Mid-tier Influencer) ที่มีจำนวนผู้ติดตามทางออนไลน์ 50,000 - 500,000 คน จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ช่องทาง	1 งาน
8	จัดอบรมหลักสูตรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ระดับผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 8 รุ่น รุ่นละ 5 วัน วันละไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง จำนวนรวมไม่น้อยกว่า 240 คน (สถานที่เอกชน)	1 งาน
9	จัดอบรมหลักสูตรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน การวิเคราะห์ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ (Cybersecurity Analyst) หรือ การทดสอบเจาะระบบ (Penetration Test) จำนวน 10 รุ่น รุ่นละ 5 วัน วันละไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง จำนวนรวมไม่น้อยกว่า 300 คน (สถานที่เอกชน)	1 งาน
10	จัดอบรมหลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ที่เกี่ยวข้องของระบบควบคุมอุตสาหกรรม (OT Security) จำนวน 5 รุ่น รุ่นละ 3 วัน วันละไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง จำนวนรวมไม่น้อยกว่า 50 คน (สถานที่เอกชน)	1 งาน
11	จัดอบรมหลักสูตรประกาศนียบัตรด้านความปลอดภัยระบบสารสนเทศระดับสูง (Certified Information Systems Security Professional : CISSP) จำนวน 1 รุ่น รุ่นละ 5 วัน วันละไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง จำนวนรวมไม่น้อยกว่า 50 คน (สถานที่เอกชน)	1 งาน
12	จัดอบรมหลักสูตร ประกาศนียบัตรด้านการเจาะระบบอย่างมีจริยธรรม (Certified Ethical Hacker : CEH) หรือ ประกาศนียบัตรด้านการพิสูจน์หลักฐานทางดิจิทัล (Computer Hacking Forensic Investigator : CHFI)	1 งาน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน
	จำนวน 7 รุ่น รุ่นละ 5 วัน วันละไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง จำนวนรวมไม่น้อยกว่า 200 คน (สถานที่เอกชน)	
13	จัดอบรมหลักสูตร ภาควิชาปฏิบัติการความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ จำนวน 2 หลักสูตร (สถานที่เอกชน)	1 งาน
14	จัดอบรมหลักสูตร ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ระดับผู้บริหาร (Executive CISO) จำนวน 3 กิจกรรม (สถานที่เอกชน)	1 งาน
15	จัดกิจกรรมสร้างเครือข่ายในการสร้างความตระหนักรู้สำหรับประชาชนทั่วไป จำนวน 3 ครั้ง ครั้งละไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง จำนวนรวมไม่น้อยกว่า 300 คน (สถานที่เอกชน)	1 งาน
16	จัดกิจกรรม Capacity Building NCSA หรือ CERT CII Cyber Training จำนวน 2 รุ่น รุ่นละ 3 วัน วันละไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง จำนวนรวมไม่น้อยกว่า 100 คน (สถานที่เอกชน)	1 งาน
17	จัดงานแถลงข่าวเพื่อประชาสัมพันธ์ความคืบหน้าของโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ครั้ง ครั้งละ 3 ชั่วโมง จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมรวมไม่น้อยกว่า 250 คน (สถานที่เอกชน)	1 งาน
18	จัดประชุมคณะกรรมการกำกับดูแลโครงการ (Program Management Office : PMO) จำนวน 9 ครั้ง จำนวนรวมไม่น้อยกว่า 10 คน (สถานที่เอกชน)	1 งาน
19	จัดจ้างบุคลากรในโครงการ	1 งาน
20	ค่าใช้จ่ายอื่น เบ็ดเตล็ด	1 งาน

2. ตัวอย่างตารางการเสนอราคา

ลำดับที่	รายการ	Part Number	ผลิตภัณฑ์			จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม
			ยี่ห้อ	รุ่น/ แบบ	ประเทศ			
1	จัดทำหลักสูตร ผู้เชี่ยวชาญ เฉพาะด้าน จำนวน 3 หลักสูตร					1 งาน		
***	***							