

บริษัท วิทยูการบินแห่งประเทศไทย จำกัด  
คุณสมบัติของผู้เสนอราคา และเงื่อนไขการเสนอราคาจ้างโดยวิธีคัดเลือก

บริษัท วิทยูการบินแห่งประเทศไทย จำกัด ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บวท.” มีความประสงค์จะจัดจ้างบริการบำรุงรักษาระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด (FM-200/NOVEC1230/CO2/N2) ณ สำนักงานใหญ่ ท่าอากาศยานดอนเมือง และสุวรรณภูมิ ระยะเวลาดำเนินการ ๒ ปี (เดือนตุลาคม ๒๕๖๓ ถึงเดือนกันยายน ๒๕๖๕) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

**๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารการจ้างโดยวิธีคัดเลือก**

๑.๑ ขอบเขตงานจ้างบริการบำรุงรักษาระบบ

๑.๒ แบบใบเสนอราคา

๑.๓ แบบสัญญาจ้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

**๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒/๒.๖. มีคุณสมบัติ...

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพจ้างบริการบำรุงรักษาดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ บพท. ณ วันประกาศเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๒.๑๑. ไม่มีพนักงานของ บพท. เป็นผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด หรือเป็นที่ปรึกษาของกิจการนั้น ๆ

๒.๑๒ ต้องจัดทำรายชื่อลูกค้าที่ได้รับบริการการบำรุงรักษา หรือชื่อพร้อมติดตั้งระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด (FM-200/NOVEC1230/CO2/N2) โดยแสดงรายละเอียดชื่อลูกค้า เบอร์โทรศัพท์ลูกค้าที่สามารถติดต่อได้ มูลค่าของโครงการ และปีที่เริ่มโครงการ ไม่น้อยกว่า ๓ ราย โดยมีวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๕๐,๐๐๐.- บาท/โครงการ ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี นับถึงวันที่ยื่นเสนอราคา โดยแนบเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอ

๒.๑๓ ต้องแสดงเอกสารรับรองที่ผ่านการอบรมหลักสูตรเกี่ยวกับระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด (FM-200/NOVEC1230/CO2/N2) จาก

๒.๑๓.๑ เจ้าของผลิตภัณฑ์หรือจากโรงงานผู้ผลิต อย่างน้อย ๑ ฉบับ และ

๒.๑๓.๒ วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย (วสท.) หรือจากหน่วยงานที่จัด

ฝึกอบรม อย่างน้อย ๑ ฉบับ

พร้อมแนบสำเนาบัตรพนักงาน หรือหนังสือรับรองการเป็นพนักงานของผู้ที่มีรายชื่อตามเอกสารในข้อ ๒.๑๓.๑ และ ๒.๑๓.๒ มาพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอ

### ๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอเอกสารหลักฐานแนบมาพร้อมกับการเสนอราคา โดยแยกเป็น ๒ ซองดังนี้

๓.๑ ของใบเสนอราคา

๓.๒ ของเอกสาร แบ่งเป็น ๒ ส่วนคือ

**ส่วนที่ ๑** อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัดให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล พร้อมวัตถุประสงค์ประกอบกิจการนิติบุคคล กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ (ซึ่งนายทะเบียนรับรองภายใน ๖ เดือน นับถึงวันยื่นซองเสนอราคา) บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล พร้อมวัตถุประสงค์ประกอบกิจการนิติบุคคล กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ (ซึ่งนายทะเบียนรับรองภายใน ๖ เดือน นับถึงวันยื่นซองเสนอราคา) สำเนาหนังสือบริดณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นนั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคา

**ส่วนที่ ๒** อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน พร้อมแนบสำเนาทะเบียนบ้าน บัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ

(๒) หลักฐานตามที่กำหนดในคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอข้อ ๒.๑๒ - ๒.๑๓

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมซองใบเสนอราคา

#### ๔. การยื่นขอเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นขอเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารการจ้าง โดยวิธีคัดเลือกนี้โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการชดเชบ หรือแก้ไข หากมีการชดเชบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคา พร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือต่อรายการตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวง

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน (หนึ่งร้อยยี่สิบวัน) นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงานจ้างครั้งนี้ (ตามข้อกำหนดงานของ บวท.) ไปพร้อมกับใบเสนอราคาให้คณะกรรมการฯ ด้วย เพื่อประกอบการพิจารณา และหลักฐานดังกล่าวนี้ บวท. จะยึดไว้เป็นเอกสารของ บวท.

๔.๕ ก่อนยื่นขอเสนอราคาผู้ยื่นเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารเสนอราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นขอเสนอราคาตามเงื่อนไขในเอกสารการจ้างนี้

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นขอเสนอราคาที่ปิดผนึกของเรียบร้อยจำหน่ายซองถึง “ประธานกรรมการจ้างโดยวิธีคัดเลือก” โดยระบุหน้าซองว่า “ใบเสนอราคา เรื่อง จ้างบริการบำรุงรักษาระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด (FM-200/NOVEC1230/CO2/N2) ระยะเวลาดำเนินการ ๒ ปี โดยวิธีคัดเลือก” ยื่นต่อคณะกรรมการจ้างโดยวิธีคัดเลือกภายในวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๐๐ น. ในเวลาราชการ

ทั้งนี้ บวท. จะไม่รับขอเสนอราคาทางไปรษณีย์ และเมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นขอเสนอราคาแล้วจะไม่รับขอเสนอราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการฯ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นขอเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันเสนอราคาหรือไม่ ก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา หากปรากฏต่อคณะกรรมการฯ ก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่า ผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๕/ตามข้อ...

ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกและ บวท. จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้างงาน เว้นแต่คณะกรรมการ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการ และมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เหตุเพราะเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันเสนอราคา หรือเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

คณะกรรมการ จะทำการเปิดซองราคาผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกในวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ กองการพัสดุ ชั้น ๕ อาคารอำนวยการ บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด เลขที่ ๑๐๒ ซอยงามดูพลี ถนนพระราม ๔ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๒๐

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ บวท. จะพิจารณาตัดสินจากราคารวมต่ำสุด

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒. หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓. หรือยื่นซองเสนอราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔. แล้ว คณะกรรมการ จะไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารเสนอราคาในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาแล้วเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อ บวท. เท่านั้น

๕.๓ บวท. สงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารเสนอราคาหรือในหลักฐานการรับเอกสารเสนอราคาของ บวท.

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคลหรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างใดอย่างหนึ่งหรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารเสนอราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการชุลบ ตก เดิม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อ พร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

(๕) ในการตัดสินใจการเสนอราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการหรือ บวท. มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาก็ได้ บวท. จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๔ รายละเอียดต่าง ๆ ในข้อเสนอที่เสนอมานั้น หากมีปัญหาเกี่ยวกับการตีความของข้อความใด ๆ ในระหว่างการพิจารณาตัดสินการเสนอราคา ให้ถือคำวินิจฉัยของ บวท. เป็นเด็ดขาด ในการนี้ บวท. อาจให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งรายใดมาชี้แจง เพื่อประกอบการพิจารณาของ บวท. ก็ได้ตามที่เห็นสมควร และการพิจารณาตัดสินการเสนอราคา บวท. จะพิจารณาตามวิธีการและดุลพินิจของ บวท.

๕.๕ บวท. ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุดหรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคาที่ยื่นขอทั้งหมดก็ได้ หรืออาจจะยกเลิกการดำเนินการจัดจ้างครั้งนี้ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของ บวท. เป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ บวท. เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง บวท. จะพิจารณายกเลิกดำเนินการจัดจ้างครั้งนี้และลงโทษผู้เสนอราคาเสมือนเป็นผู้ทำงาน หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต หรือมีการสมยอมในการเสนอราคา เช่น การเสนอราคาอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

## ๖. การทำสัญญาจ้าง

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการเสนอราคาไม่สามารถส่งมอบงานได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของ บวท. หรือ บวท. เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นใบสั่งจ้าง ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องทำสัญญาจ้างกับ บวท. ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาอย่างใดอย่างหนึ่งในวงเงินร้อยละ ๕ ของราคาต่อปีที่เสนอราคาได้ ให้ บวท. ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่ายให้แก่ บวท. ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าทีหรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยอนุโลม ให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

๖.๒ ในกรณีที่ บวท. มีความจำเป็นไม่สามารถลงนามในสัญญาภายในกำหนดเวลาเดิมได้และขอเลื่อนไป ไม่ถือว่าการลงนามในสัญญาเป็นข้อผิดพลาดตามประกาศนี้

๓. ระยะเวลาในการทำงาน

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการบริการบำรุงรักษาระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด (FM-200/NOVEC1230/CO2/N2) ณ สำนักงานใหญ่ ทูมมหาเมฆ ท่าอากาศยานดอนเมือง และสุวรรณภูมิ ระยะเวลาดำเนินการ ๒ ปี (ตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๖๓ ถึงเดือนกันยายน ๒๕๖๕) โดยเข้าดำเนินการทุก ๆ ๖ (หก) เดือน (รวม ๔ ครั้ง/๒ ปี)

๔. การจ่ายเงิน

บวท. จะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวน ๔ งวด (๖ เดือน/งวด) ดังนี้

งวดที่ ๑ จ่ายให้ผู้รับจ้างร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างรวมตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการตามรายละเอียดขอบเขตของงาน (TOR) ในข้อ ๖.๑ และจัดส่งรายงานการบำรุงรักษาระบบฯ ครั้งที่ ๑ (วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔) ถูกต้องครบถ้วนตามรายละเอียดแนบท้ายสัญญาทั้งหมด และคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ จ่ายให้ผู้รับจ้างร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างรวมตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการตามรายละเอียดขอบเขตของงาน (TOR) ในข้อ ๖.๒ และจัดส่งรายงานการบำรุงรักษาระบบฯ ครั้งที่ ๒ (ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔) ถูกต้องครบถ้วนตามรายละเอียดแนบท้ายสัญญาทั้งหมด และคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๓ จ่ายให้ผู้รับจ้างร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างรวมตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการตามรายละเอียดขอบเขตของงาน (TOR) ในข้อ ๖.๑ และจัดส่งรายงานการบำรุงรักษาระบบฯ ครั้งที่ ๑ (ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕) ถูกต้องครบถ้วนตามรายละเอียดแนบท้ายสัญญาทั้งหมด และคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๔ จ่ายให้ผู้รับจ้างร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างรวมตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการตามรายละเอียดขอบเขตของงาน (TOR) ในข้อ ๖.๒ และจัดส่งรายงานการบำรุงรักษาระบบฯ ครั้งที่ ๑ (ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕) ถูกต้องครบถ้วนตามรายละเอียดแนบท้ายสัญญาทั้งหมด และคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

#### ๙. อัตราค่าปรับ

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก บวท. จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของราคาค่าจ้างของแต่ละ Site แต่ละงวด (รายละเอียดตามขอบเขตของงาน (TOR) ข้อ ๔.๑๗) ทั้งนี้ เศษของวันให้คิดเป็น ๑ วัน

#### ๑๐. การรับประกัน

ผู้ได้รับการคัดเลือกซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้าง จะต้องรับประกันการทำงานของระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด (FM-200/NOVEC1230/CO2/N2) ณ สำนักงานใหญ่ หุ่นหามาเมฆ ท่าอากาศยานดอนเมือง และสุวรรณภูมิ หากปรากฏว่าระบบฯ ดังกล่าวขัดข้องชำรุดด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม ผู้รับจ้างต้องแก้ไข ซ่อมแซม หรือปรับปรุงให้สามารถใช้งานได้เป็นปกติโดยเร็ว

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เมื่อ บวท. ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นใด

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๑.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง บวท. ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖ บวท. อาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณา ให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๓ บวท. สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๔ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายนี้มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้อง ปฏิบัติตามวินิจฉัยของ บวท. คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้อง ค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

๑๑.๕ บวท. อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จาก บวท. ไม่ได้

(๑) บวท. ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับ การคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขัน อย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่า กระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ บวท. หรือ กระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดใน กฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

## ๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ และแนวปฏิบัติ

ในระหว่างดำเนินการตามสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย ระเบียบ และแนวปฏิบัติกำหนดไว้อย่างเคร่งครัด เช่น ผู้รับจ้างต้องจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ลูกจ้างของ ผู้รับจ้างไม่น้อยกว่าอัตราค่าจ้างรายวันขั้นต่ำตามประกาศกระทรวงแรงงาน เป็นต้น

## ๑๓. การปฏิบัติงานต่อเนื่อง

ในกรณีครบกำหนดสัญญาจ้างแล้ว ถ้าผู้ว่าจ้างยังไม่สามารถว่าจ้างผู้รับจ้างรายใหม่ ได้ ผู้รับจ้างสัญญาว่าจะให้บริการตามสัญญาจ้างต่อไปในอัตรารายวันเท่ากับจ้างเดิมเป็นระยะเวลา ๖ (หก) เดือน นับจากวันครบกำหนดสัญญา หรือจนกว่าผู้ว่าจ้างจะหาผู้รับจ้างรายใหม่ได้ ในกรณีที่ล่วงเลย กำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากผู้ว่าจ้างได้มีหนังสือเป็นลายลักษณ์อักษรแจ้งขอให้ผู้รับจ้างปฏิบัติงาน

๑๐/ต่อไป...

ต่อไป ผู้รับจ้างอาจยินยอมให้บริการตามสัญญาต่อไปในอัตราที่จ้างเดิมก็ได้ ตามระยะเวลาที่ผู้รับจ้าง  
ได้แจ้งยินยอมไว้เป็นลายลักษณ์อักษร และให้ถือเป็นข้อตกลงระหว่างคู่สัญญาในการปฏิบัติงาน  
ต่อไป

\*\*\*\*\*



บริษัท พลังงานไทย จำกัด  
วันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๓

ขอบเขตของงาน (TOR) จ้างตรวจสอบบำรุงรักษาระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด  
(FM-200/NOVEC1230/CO2/N2)

ณ ที่ทำการบริษัทฯ สำนักงานใหญ่ พุ้มมหาเมฆ, ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ และท่าอากาศยานดอนเมือง  
บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด

**๑. ความเป็นมา**

บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด ปฏิบัติภารกิจทำให้บริการควบคุมจราจรทางอากาศมีการติดตั้งอุปกรณ์เรดาร์แสดงพิกัดเครื่องบิน อุปกรณ์ควบคุมจราจรทางอากาศ อุปกรณ์สื่อสารการเดินอากาศ ภายในห้องควบคุมจราจรทางอากาศ และห้อง Equipment ตามอาคารเรดาร์ต่างๆ ซึ่งภายในห้องดังกล่าวได้ติดตั้งระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด เพื่อใช้ในการยับยั้งเพลิงไหม้ ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน จึงจำเป็นต้องมีการตรวจสอบดูแลบำรุงรักษาระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด ให้สามารถทำงานได้เป็นอย่างดี อยู่ในสภาวะที่สมบูรณ์ตลอดเวลา เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบต่อระบบอุปกรณ์สนับสนุนจราจรทางอากาศ และการให้บริการควบคุมจราจรทางอากาศ

**๒. วัตถุประสงค์**

บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด มีความประสงค์ว่าจ้างตรวจสอบการทำงาน และบำรุงรักษาระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด (FM-200/NOVEC1230/CO2/N2) จำนวน ๔๕ ชุด ณ ที่ทำการบริษัทฯ สำนักงานใหญ่ พุ้มมหาเมฆ, ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ และท่าอากาศยานดอนเมือง เพื่อให้ระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดเวลา และมีความปลอดภัยในการใช้งาน

**๓. ข้อกำหนดทั่วไป**

๓.๑ ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องจัดทำรายชื่อลูกค้าที่ได้รับบริการการบำรุงรักษาหรือซื้อพร้อมติดตั้งระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด (FM-200/NOVEC1230/CO2/N2) โดยแสดงรายละเอียดชื่อลูกค้า เบอร์โทรศัพท์ของลูกค้าที่สามารถติดต่อได้ มูลค่าของโครงการ และปีที่เริ่มโครงการ ไม่น้อยกว่า ๓ ราย โดยมีวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๕๐,๐๐๐.- บาทต่อโครงการ ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี นับถึงวันที่ยื่นเสนอราคา โดยแนบเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นซองเสนอราคา

๓.๒ ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องแสดงเอกสารรับรองที่ผ่านการอบรมหลักสูตรเกี่ยวกับระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด (FM-200/NOVEC1230/CO2/N2) จาก

๓.๒.๑ เจ้าของผลิตภัณฑ์หรือจากโรงงานผู้ผลิต อย่างน้อย ๑ ฉบับ และ

๓.๒.๒ วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย (วสท.) หรือจากหน่วยงานที่จัดฝึกอบรม อย่างน้อย ๑ ฉบับ

พร้อมทั้งแนบสำเนาบัตรพนักงานหรือหนังสือรับรองการเป็นพนักงานของผู้ที่มีรายชื่อตามเอกสารในข้อ ๓.๒.๑ และ ๓.๒.๒ มาพร้อมกับการยื่นซองเสนอราคา

**๔. หน้าที่และความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง**

๔.๑ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัยของผู้ว่าจ้างอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุหรือเกิดความเสียหายใดๆ จากการปฏิบัติงาน

๔.๒ ผู้รับจ้างจะต้องให้บุคคลในข้อ ๓.๒ เป็นผู้ควบคุมการปฏิบัติงานทุกครั้ง

๔.๓ ในการทดสอบระบบอุปกรณ์ ผู้รับจ้างจะต้องระมัดระวังในการปฏิบัติงาน เพื่อมิให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินและอาคารสถานที่ ความเสียหายต่างๆ ซึ่งมีสาเหตุเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย และซ่อมแซมให้กลับคืนสู่สภาพเดิม

๔.๔ หลังจากเซ็นสัญญา ผู้รับจ้างต้องเข้าร่วมประชุมเพื่อรับทราบรายละเอียด สํารวจและตรวจสอบระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาดทั้งหมด พร้อมจัดทำรายงานสรุปผลการสำรวจส่งให้ผู้ว่าจ้าง ก่อนเริ่มเข้าดำเนินการบำรุงรักษาในครั้งแรก

๔.๕ ผู้รับจ้างต้องส่งแผนการปฏิบัติงานพร้อมขั้นตอนรายละเอียดในการทำงานและรายชื่อผู้เข้าปฏิบัติงาน(พร้อมแนบสำเนาบัตรพนักงานหรือหนังสือรับรองการเป็นพนักงาน) เสนอต่อผู้ว่าจ้าง ให้พิจารณา ก่อนการเข้าดำเนินงานล่วงหน้าอย่างน้อย ๗ วันทำการ ทั้งนี้ผู้รับจ้างจะไม่อนุญาตให้บุคคลที่ไม่มีรายชื่อดังกล่าวเข้าปฏิบัติงาน

๔.๖ ผู้รับจ้างจะต้องแต่งกายสุภาพในลักษณะเดียวกัน และมีเครื่องหมายบริษัทแสดงให้เห็นอย่างชัดเจน ตลอดเวลาที่อยู่ในพื้นที่ปฏิบัติงาน ห้ามสวมกางเกงยีนส์ ห้ามใส่รองเท้าแตะ ให้สวมรองเท้าหุ้มข้อหรือหุ้มส้นเท่านั้น และอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

๔.๗ ผู้รับจ้างต้องเข้าทำการบำรุงรักษาระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด เป็นประจำทุก ๖ เดือน จำนวน ๒ ครั้ง/ปี ตลอดระยะเวลาตามสัญญา ๒ ปี (โดยครั้งที่ ๑, ๓ ตรวจสอบบำรุงรักษาแบบรายย่อย และครั้งที่ ๒, ๔ ตรวจสอบบำรุงรักษาใหญ่) และเข้าปฏิบัติงานซ่อมฉุกเฉินทุกครั้งที่ได้รับแจ้งเหตุตลอดระยะเวลาสัญญา

๔.๘ ผู้รับจ้างจะต้องเป็นฝ่ายจัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาดทั้งหมด

๔.๙ ในแต่ละครั้งที่ผู้รับจ้างแล้วเสร็จจากการเข้าบำรุงรักษาระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด จะต้องนำเอกสารการบำรุงรักษา (Check List) ที่บันทึกรายละเอียดครบถ้วนให้เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบของผู้ว่าจ้างลงนามรับทราบทุกครั้ง

๔.๑๐ ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานการบำรุงรักษาระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด สรุปปัญหา อุปสรรค พร้อมเสนอแนะแนวทางแก้ไข โดยให้บุคคลในข้อ ๓.๒ ลงนามรับรองและแนบหลักฐานประกอบ ส่งให้ผู้ว่าจ้างทราบ หลังจากที่เข้าดำเนินการบำรุงรักษาแล้วเสร็จทั้ง ๓ แห่ง (ณ ที่ทำการบริษัทฯ สำนักงานใหญ่ ห้างมหาเมฆ, ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ และท่าอากาศยานดอนเมือง) ภายใน ๑๕ วัน โดยจัดทำเป็นรูปเล่มจำนวน ๒ ชุด เพื่อเป็นข้อมูลและใช้เป็นหลักฐานในการจ่ายเงินให้ผู้รับจ้างต่อไป

๔.๑๑ ในการเข้าดำเนินการตรวจสอบแก้ไข นอกเหนือจากแผนการเข้าบำรุงรักษาประจำปี ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำรายงานปัญหาและการดำเนินการแก้ไขที่ได้ดำเนินการภายในวันนั้น (Service Report) ส่งให้ผู้คุมงานลงนามรับทราบหลังจากปฏิบัติงานแล้วเสร็จทุกวันที่เข้าปฏิบัติงาน

๔.๑๒ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบชดใช้ค่าเสียหายทุกประการที่เกิดขึ้นกับระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด และอุปกรณ์ต่อร่วมทั้งหมด รวมทั้งทรัพย์สินต่างๆ ของผู้ว่าจ้าง อันเนื่องมาจากการกระทำของผู้รับจ้างเอง ไม่ว่าจะกระทำโดยจงใจหรือเกิดจากความประมาทก็ตาม โดยไม่มีข้อโต้แย้งใดๆ ทั้งสิ้น พร้อมจัดทำรายงานรายละเอียดความเสียหายที่เกิดขึ้นกับระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด ส่งให้กับผู้ว่าจ้าง

๔.๑๓ ในระหว่างที่ผู้รับจ้างดำเนินการบำรุงรักษาระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด หากผู้รับจ้างตรวจพบว่ามีส่วนหนึ่งส่วนใดของระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด ชัดข้อง ไม่อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ เนื่องจากการทำงานปกติหรือเสื่อมสภาพจากการใช้งาน ผู้รับจ้างจะต้องสรุปสาเหตุและวิธีการแก้ไขแจ้งให้ผู้ว่าจ้างรับทราบ และต้องได้รับอนุมัติจากผู้ว่าจ้างก่อนดำเนินงานซ่อมแซมหรือแก้ไข

ผู้ว่าจ้าง

๔.๑๔ กรณีที่มีการเปลี่ยนอุปกรณ์ที่เป็นอะไหล่ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการเปลี่ยนอะไหล่ที่ผู้ว่าจ้างจัดหา โดยไม่คิดค่าแรงและค่าดำเนินการใดๆ ทั้งสิ้น ยกเว้น ตัวควบคุมที่ต้องโปรแกรมโดยเจ้าของผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์ที่ต้องใช้ความชำนาญเฉพาะยี่ห้อ นั้นๆ อุปกรณ์ของถังในระบบแรงดันสูงกว่า 400psi ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง

๔.๑๕ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการซ่อมแซมระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด ให้แล้วเสร็จในเวลาที่ผู้ว่าจ้างเห็นสมควร และหากการแก้ปัญหาโดยทีมงานของผู้รับจ้างไม่แล้วเสร็จภายใน ๓ ครั้ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์บอกเลิกสัญญาทันที และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิ์โต้แย้งใดๆ ทั้งสิ้น

๔.๑๖ กรณีระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด ชัดข้องไม่สามารถใช้งานได้ อันเกิดจากการบำรุงรักษาของผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการแก้ไขให้ระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด ใช้ได้เป็นปกติภายในเวลา ๓๐ วัน อันเป็นเหตุให้ผู้ว่าจ้างต้องดำเนินการเองเพื่อให้ระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาดใช้งานได้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นโดยไม่มีข้อโต้แย้งใดๆ ทั้งสิ้น

๔.๑๗ ในกรณีที่มีการเสียหาย ผู้รับจ้างมีหน้าที่ให้คำปรึกษาผ่านทางโทรศัพท์ E-mail หรือส่งเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบมาแก้ไขที่ Site หากสามารถแก้ไขได้โดยไม่ต้องทำการจัดซื้ออะไหล่ ผู้รับจ้างต้องแก้ไขปัญหาให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน (นับจากวันที่ได้รับแจ้งเหตุทางโทรศัพท์ หรือ E-mail) โดยไม่มีค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาสัญญาจ้าง (๒ ปี) หากไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ภายในเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันร้อยละ ๐.๑ ของมูลค่าสัญญาจ้างของแต่ละงวดและแต่ละ Site โดยคิดค่าปรับนับตั้งแต่ล่วงเลยวันที่ ๗ จนถึงวันที่ระบบกลับมาเป็นปกติ

แต่หากปัญหาดังกล่าวเกิดจากการที่อุปกรณ์เสียหายและจำเป็นต้องเปลี่ยนอะไหล่ ให้ผู้รับจ้างรายงานต่อกรรมการตรวจรับและเข้าทำการเปลี่ยนอะไหล่หลังจากที่ผู้ว่าจ้างจัดอะไหล่ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน (นับจากวันที่ได้รับแจ้งทางโทรศัพท์ หรือ E-mail) โดยไม่มีค่าใช้จ่ายตลอดระยะเวลาสัญญาจ้าง (๒ ปี) หากไม่ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันร้อยละ ๐.๑ ของมูลค่าสัญญาจ้างแต่ละงวดและแต่ละ Site โดยคิดค่าปรับนับตั้งแต่ล่วงเลยวันที่ ๗ จนถึงวันที่ระบบกลับมาเป็นปกติ

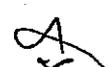
๔.๑๘ หากผู้รับจ้างมีความจำเป็นต้องมีการตัดแปลงหรือย้ายตำแหน่งติดตั้งอุปกรณ์ของระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด เพื่อให้ระบบทำงานได้สมบูรณ์และมีประสิทธิภาพ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำรายละเอียดการปรับปรุงส่งให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาอนุมัติก่อนดำเนินการทุกครั้ง หากผู้รับจ้างมีการตัดแปลงอุปกรณ์ระบบฯ ก่อนได้รับการเห็นชอบจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์บอกเลิกสัญญาได้ทันทีโดยผู้รับจ้างไม่มีสิทธิ์โต้แย้งใดๆ ทั้งสิ้น

๔.๑๙ เมื่อสัญญาจ้างบำรุงรักษาระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาดระหว่างผู้ว่าจ้างกับผู้รับจ้างสิ้นสุดลง ผู้รับจ้างต้องส่งมอบระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด ในสภาพที่สามารถใช้งานได้เป็นปกติ ให้แก่ผู้ว่าจ้าง

๔.๒๐ ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการทำบัตรผ่านเข้า-ออก เขตหวงห้ามสนามบินของท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ และท่าอากาศยานดอนเมืองแบบรายปี เพื่อเข้าเขตพื้นที่หวงห้าม โดยผู้รับจ้างเป็นผู้ดำเนินการจัดทำบัตรผ่านเข้าเขตหวงห้ามสนามบินชนิดต่างๆ ด้วยตนเอง

## ๕.รายละเอียดอุปกรณ์

- ๕.๑ ระบบ FM-200 ยี่ห้อ KIDDE จำนวน ๒ ชุด และระบบ N2 ยี่ห้อ KIDDE จำนวน ๑ ชุด อาคาร ๖๐ ปี สำนักงานใหญ่ ทุ่งมหาเมฆ
- ๕.๒ ระบบ FM-200 ยี่ห้อ KIDDE จำนวน ๒ ชุด อาคารศูนย์ปฏิบัติการ สำนักงานใหญ่ ทุ่งมหาเมฆ
- ๕.๓ ระบบ FM-200 ยี่ห้อ KIDDE จำนวน ๑๐ ชุด ระบบ NOVEC1230 ยี่ห้อ KIDDE AGIS จำนวน ๑ ชุด และระบบ CO2 ยี่ห้อ KIDDE จำนวน ๒ ชุด อาคาร SUPPORT BUILDING ทำอากาศยานสุวรรณภูมิ
- ๕.๔ ระบบ FM-200 ยี่ห้อ KIDDE จำนวน ๘ ชุด และระบบ NOVEC1230 ยี่ห้อ KIDDE AGIS จำนวน ๑ ชุด อาคาร CONTROL TOWER ทำอากาศยานสุวรรณภูมิ
- ๕.๕ ระบบ NOVEC1230 ยี่ห้อ KIDDE AGIS จำนวน ๓ ชุด ระบบ FM-200 ยี่ห้อ KIDDE AEGIS จำนวน ๑ ชุด และระบบ CO2 ยี่ห้อ KIDDE AGIS จำนวน ๓ ชุด อาคารศูนย์ควบคุมการจราจรทางอากาศเขตประชิดสนามบินกรุงเทพ (อาคาร ศก.) ทำอากาศยานสุวรรณภูมิ
- ๕.๖ ระบบ FM-200 ยี่ห้อ Fike Cheetah จำนวน ๒ ชุด และระบบ CO2 ยี่ห้อ Fike Cheetah จำนวน ๒ ชุด อาคารเครื่องส่ง TX ทำอากาศยานสุวรรณภูมิ
- ๕.๗ ระบบ FM-200 ยี่ห้อ JANUS จำนวน ๓ ชุด อาคารหอบังคับการบินใหม่ ทำอากาศยานดอนเมือง
- ๕.๘ ระบบ FM-200 ยี่ห้อ JANUS จำนวน ๑ ชุด และระบบ CO2 ยี่ห้อ JANUS จำนวน ๓ ชุด อาคารเรดาร์ SSR ใหม่ ทำอากาศยานดอนเมือง


รายละเอียดสถานที่และอุปกรณ์ FM-200/NOVEC1230/CO2/N2 สำนักงานใหญ่ ห้างท่าเมฆ / ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ / ท่าอากาศยานดอนเมือง

ชุดที่	อาคาร	ชั้นที่	ห้อง	สถานที่	สารดับเพลิง	ยี่ห้อ	ถัง	Smoke	Beam	Heat	Bell	Strobe	Abort	Horn	Manual	หัวฉีด	หมายเหตุ
๑	๖๐ ปี	๓	ATM	ห้างท่าเมฆ	N2	KIDDE AGIS	๑๓๑	๔๘	๒	-	๒	๒	๑	๒	๑	๖๗	
๒	๖๐ ปี	๘	TMCS A.	ห้างท่าเมฆ	FM-200	KIDDE AGIS	๒๒	-	๔	-	๒	๒	๑	๒	๑	๓๐	
๓	๖๐ ปี	๘	TMCS B.	ห้างท่าเมฆ	FM-200	KIDDE AGIS	๓	๒๗	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๑๔	
๔	อาคารปฏิบัติการ	๓	Contra - Sim.	ห้างท่าเมฆ	FM-200	KIDDE AGIS	๒	๒๐	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๘	
๕	อาคารปฏิบัติการ	๓	Contra - Pilot	ห้างท่าเมฆ	FM-200	KIDDE AGIS	๒	๔	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๒	
๖	Support Building	๑	Security	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๑	๒	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๑	
๗	Support Building	๑	Generator	สุวรรณภูมิ	CO2	KIDDE	๑๑	-	-	๔	๒	๒	๑	๒	๑	๑๖	
๘	Support Building	๑	Transformer	สุวรรณภูมิ	CO2	KIDDE	๕	-	-	๒	๒	๒	๑	๒	๑	๔	
๙	Support Building	๑	MDB	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๑	๒	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๒	
๑๐	Support Building	๑	Scada	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๑	๔	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๒	
๑๑	Support Building	๑	Switch Gear	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๑	๒	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๒	
๑๒	Support Building	๒	UPS	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๑	๔	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๓	
๑๓	Support Building	๔	Approach	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๓	๑๒	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๖	
๑๔	Support Building	๔	Contra	สุวรรณภูมิ	NOVEC1230	KIDDE AGIS	๒	๑๔	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๔	
๑๕	Support Building	๕	Equipment	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๒	๑๒	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๖	
๑๖	Support Building	๗	PABX	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๑	๒	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๒	
๑๗	Support Building	๗	Mechanical	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE AGIS	๑	๒	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๒	
๑๘	Support Building	๗	Elevator	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๑	๒	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๑	
๑๙	Control tower	TG	UPS	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๑	๒	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๑	
๒๐	Control tower	T1	Equipment	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๑	๖	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๔	
๒๑	Control tower	T2	Equipment	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๑	๖	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๔	
๒๒	Control tower	T3	Equipment	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๑	๖	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๔	
๒๓	Control tower	T5A	Control Room	สุวรรณภูมิ	NOVEC1230	KIDDE AGIS	๑	๑๒	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๔	
๒๔	Control tower	T5C	Equipment	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๑	๕	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๔	
๒๕	Control tower	T6A	Elevator	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๑	๒	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๑	
๒๖	Control tower	T6A	Equipment	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๑	๔	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๒	
๒๗	Control tower	T7	Control	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE	๔	๑๙	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๑๒	

Handwritten signature and initials.

รายละเอียดสถานที่และอุปกรณ์ FM-200/NOVEC1230/CO2/N2 สำคัญงานใหญ่ ทุ่งมหาเมฆ / ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ / ท่าอากาศยานดอนเมือง

ชุดที่	อาคาร	ชั้นที่	ห้อง	สถานที่	สารดับเพลิง	ยี่ห้อ	ถัง	Smoke	Beam	Heat	Bell	Strobe	Abort	Horn	Manual	หัวฉีด	หมายเหตุ
๒๘	อาคาร ศก.	๑	UPS	สุวรรณภูมิ	CO2	KIDDE AGIS	๔	๒	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๑	
๒๙	อาคาร ศก.	๑	MDB	สุวรรณภูมิ	CO2	KIDDE AGIS	๔	๒	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๑	
๓๐	อาคาร ศก.	๑	Generator	สุวรรณภูมิ	CO2	KIDDE AGIS	๖	-	-	๒	๑	๑	๑	๑	๑	๒	
๓๑	อาคาร ศก.	๓	MOPS	สุวรรณภูมิ	FM-200	KIDDE AGIS	๒	๑๒	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๔	
๓๒	อาคาร ศก.	๔	Technical	สุวรรณภูมิ	NOVEC1230	KIDDE AGIS	๑	๔	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๒	
๓๓	อาคาร ศก.	๔	Monitor	สุวรรณภูมิ	NOVEC1230	KIDDE AGIS	๑	๔	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๒	
๓๔	อาคาร ศก.	๔	Server	สุวรรณภูมิ	NOVEC1230	KIDDE AGIS	๒	๑๒	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๔	
๓๕	อาคารเครื่องส่ง TX	๑	Generator	สุวรรณภูมิ	CO2	Fike Cheetah	๒	-	-	๒	๑	๑	๑	๑	๑	๒	
๓๖	อาคารเครื่องส่ง TX	๑	Battery	สุวรรณภูมิ	CO2	Fike Cheetah	๑	๒	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๑	
๓๗	อาคารเครื่องส่ง TX	๑	Equipment	สุวรรณภูมิ	FM-200	Fike Cheetah	๑	๒	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๑	
๓๘	อาคารเครื่องส่ง TX	๑	Engineering	สุวรรณภูมิ	FM-200	Fike Cheetah	๑	๒	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๑	
๓๙	ห้องบังคับการบินใหม่	๒	Equipment	ดอนเมือง	FM-200	JANUS	๑	๑๐	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๑๐	
๔๐	ห้องบังคับการบินใหม่	๒	ห้องช่าง สว.	ดอนเมือง	FM-200	JANUS	๑	๔	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๒	
๔๑	ห้องบังคับการบินใหม่	๘	Aerodrome	ดอนเมือง	FM-200	JANUS	๑	๘	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๔	
๔๒	หอเรดาร์ SSR ใหม่	๑	Generator	ดอนเมือง	CO2	JANUS	๓	-	-	๒	๑	๑	๑	๑	๑	๔	
๔๓	หอเรดาร์ SSR ใหม่	๑	Equipment	ดอนเมือง	CO2	JANUS	๒	๒	-	-	-	๑	๑	๑	๑	๒	
๔๔	หอเรดาร์ SSR ใหม่	๑	ห้องเก็บอะไหล่	ดอนเมือง	CO2	JANUS	๒	๓	-	-	๒	๒	๑	๒	๑	๒	
๔๕	หอเรดาร์ SSR ใหม่	๘	Equipment	ดอนเมือง	FM-200	JANUS	๑	๑๑	-	-	๑	๑	๑	๑	๑	๔	





**๖. รายละเอียดการบำรุงรักษาและทดสอบการทำงาน มีรายละเอียดดังนี้**

**๖.๑ ตรวจสอบบำรุงรักษาแบบรายย่อย (ครั้งที่ ๑ และครั้งที่ ๓)**

**๖.๑.๑ ตรวจสอบเช็คและทดสอบการทำงานของตู้ควบคุม**

- ทดสอบการทำงานของระบบตรวจสอบตนเอง
- ทดสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าจ่ายกับระบบ
- ทดสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าแรงต่ำ
- ทดสอบการทำงานของหลอดไฟแสดงสถานะที่ชุดควบคุม
- ทดสอบการทำงานของแบตเตอรี่

**๖.๑.๒ ทำความสะอาดและทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ตรวจจับ**

- ทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ตรวจจับควันชนิด Photoelectric
- ทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ตรวจจับควันชนิด Beam Detector
- ทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ตรวจจับอุณหภูมิชนิดเส้น (Line type)
- ทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ตรวจจับอุณหภูมิชนิดแท่ง (Thermal)

**๖.๑.๓ ทำความสะอาดและทดสอบการทำงานของอุปกรณ์แจ้งเตือน**

- ทดสอบการทำงานของกระดิ่งไฟฟ้า (Alarm Bell)
- ทดสอบการทำงานของออดไฟฟ้า (Alarm Horn)
- ทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ไฟกระพริบ (Strobe / Flashing lamp)

**๖.๑.๔ ตรวจสอบเช็คและทดสอบการทำงานของอุปกรณ์หน่วงเวลาสั่งฉีดสาร**

- ทดสอบการทำงานของ Abort Station

**๖.๑.๕ ตรวจสอบเช็คและทดสอบการทำงานของอุปกรณ์สั่งฉีดสารทางไฟฟ้า**

- ทดสอบการทำงานของ Manual release

**๖.๒ ตรวจสอบบำรุงรักษาใหญ่ (ครั้งที่ ๒ และครั้งที่ ๔)**

**๖.๒.๑ ตรวจสอบเช็คและทดสอบการทำงานของตู้ควบคุม**

- ทดสอบการทำงานของระบบตรวจสอบตนเอง
- ทดสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าจ่ายกับระบบ
- ทดสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าแรงต่ำ
- ทดสอบการทำงานของหลอดไฟแสดงสถานะที่ชุดควบคุม
- ทดสอบการทำงานของแบตเตอรี่

**๖.๒.๒ ทำความสะอาดและทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ตรวจจับ**

- ทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ตรวจจับควันชนิด Photoelectric
- ทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ตรวจจับควันชนิด Beam Detector
- ทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ตรวจจับอุณหภูมิชนิดเส้น (Line type)
- ทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ตรวจจับอุณหภูมิชนิดแท่ง (Thermal)

**๖.๒.๓ ทำความสะอาดและทดสอบการทำงานของอุปกรณ์แจ้งเตือน**

- ทดสอบการทำงานของกระดิ่งไฟฟ้า (Alarm Bell)
- ทดสอบการทำงานของออดไฟฟ้า (Alarm Horn)
- ทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ไฟกระพริบ (Strobe / Flashing lamp)

   
๑/๒๕๖๓

- ๖.๒.๔ ตรวจสอบและทดสอบการทำงานของอุปกรณ์หน่วยเวลาสั่งฉีดสาร
  - ทดสอบการทำงานของ Abort Station
- ๖.๒.๕ ตรวจสอบและทดสอบการทำงานของอุปกรณ์สั่งฉีดสารทางไฟฟ้า
  - ทดสอบการทำงานของ Manual release
- ๖.๒.๖ ตรวจสอบและทดสอบระบบควบคุมการทำงานของถังบรรจุ
  - ตรวจสอบความดันถังบรรจุสารดับเพลิง FM-200 / NOVEC1230 / N2
  - ตรวจสอบขั้วนำหนักถังบรรจุสารดับเพลิง CO2
  - ทดสอบการทำงานของชุด Solenoid ที่หัวถัง
  - ทดสอบการทำงานของอุปกรณ์สั่งการฉีดสารทางกล
  - ทดสอบการทำงานของ Pressure Operate Switch
- ๖.๒.๗ ทดสอบการทำงานของระบบดับเพลิงเต็มระบบ
- ๖.๒.๘ ทดสอบการเชื่อมต่อสัญญาณสั่งตัดระบบปรับอากาศ ระบบลิฟต์ และพัดลมระบายอากาศ
- ๖.๒.๙ ทดสอบการเชื่อมต่อสัญญาณแจ้งเหตุ กับระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้

#### ๗. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ ๒ ปี (ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕)  
โดยเข้าดำเนินการทุก ๆ ๖ เดือน หรือ จำนวน ๒ ครั้ง/ปี (รวม ๔ ครั้ง / ๒ ปี)

#### ๘. การจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงิน โดยแบ่งเป็น ๔ งวด (๖ เดือน/งวด) ดังนี้

งวดที่ ๑ จ่ายให้ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างรวมทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการตามรายละเอียดงานในข้อ ๖.๑ และจัดส่งรายงานการบำรุงรักษาระบบฯ ครั้งที่ ๑ (ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔) ถูกต้องครบถ้วนตามรายละเอียดที่ผู้ว่าจ้างกำหนด และคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ จ่ายให้ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างรวมทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการตามรายละเอียดงานในข้อ ๖.๒ และจัดส่งรายงานการบำรุงรักษาระบบฯ ครั้งที่ ๒ (ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔) ถูกต้องครบถ้วนตามรายละเอียดที่ผู้ว่าจ้างกำหนด และคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๓ จ่ายให้ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างรวมทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการตามรายละเอียดงานในข้อ ๖.๑ และจัดส่งรายงานการบำรุงรักษาระบบฯ ครั้งที่ ๓ (ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕) ถูกต้องครบถ้วนตามรายละเอียดที่ผู้ว่าจ้างกำหนด และคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๔ จ่ายให้ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างรวมทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการตามรายละเอียดงานในข้อ ๖.๒ และจัดส่งรายงานการบำรุงรักษาระบบฯ ครั้งที่ ๔ (ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕) ถูกต้องครบถ้วนตามรายละเอียดที่ผู้ว่าจ้างกำหนด และคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

Am.B-



อ.พิชิต

#### ๙. การปฏิบัติงานต่อเนื่อง

ในกรณีที่ครบกำหนดสัญญาจ้างนี้แล้ว ถ้าผู้ว่าจ้างยังไม่สามารถว่าจ้างผู้รับจ้างรายใหม่ได้ ผู้รับจ้างสัญญาว่าจะให้บริการตามสัญญาจ้างต่อไปในอัตราว่าจ้างเดิมเป็นระยะเวลา ๖ เดือน (บำรุงรักษาแบบรายย่อย) นับจากวันครบกำหนดสัญญาหรือจนกว่าผู้ว่าจ้างจะหาผู้รับจ้างรายใหม่ได้ ในกรณีล่วงเลยกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากผู้ว่าจ้างได้มีหนังสือเป็นลายลักษณ์อักษรแจ้งขอให้ผู้รับจ้างปฏิบัติงานต่อไป ผู้รับจ้างอาจยินยอมให้บริการตามสัญญาต่อไปในอัตราว่าจ้างเดิมก็ได้ ตามระยะเวลาที่ผู้รับจ้างได้แจ้งยินยอมไว้เป็นลายลักษณ์อักษร และให้ถือเป็นข้อตกลงระหว่างคู่สัญญาในการปฏิบัติงานต่อเนื่อง

  
  
๑/๖/๖๓