

**ขอบเขตของงาน**  
จ้างเหมาบริการสแกนเอกสารชายรังสี จำนวน ๑ งาน

### ๑. ความเป็นมา

เนื่องจาก งานบริการทางรังสีวิทยา (รังสีรักษาและมะเร็งวิทยา) สำนักงานผู้อำนวยการโรงพยาบาลได้มีการใช้งานเครื่องชายรังสีที่มีเทคโนโลยีก้าวหน้ามากขึ้น จากเดิมเก็บในพื้นที่เก็บข้อมูลผู้ป่วย เป็นลักษณะแฟ้มผู้ป่วย ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๓๓ – ปัจจุบัน ซึ่ง ณ ปัจจุบันมีพื้นที่ที่จัดเก็บไม่เพียงพอต่อการใช้งาน และเพื่อรองรับข้อมูลเอกสารจากเครื่องชายรังสีที่จะจัดหาเพิ่มเติมในอนาคต จึงมีความจำเป็นต้องจ้างเหมาบริการสแกนเอกสารชายรังสี และเก็บข้อมูลให้เป็นแบบอิเล็กทรอนิกส์เพื่อใช้ประโยชน์ในการแพทย์ และสามารถสืบค้นได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว รวมถึงขยายเอกสารออกจากพื้นที่นำจัดเก็บและทำลายอย่างปลอดภัย

### ๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อสแกนเอกสารรังสีเพื่อเตรียมนำเข้าสู่ระบบเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์
- ๒.๒ เพื่อใช้ประโยชน์ในการแพทย์ และสามารถสืบค้นได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว
- ๒.๓ เพื่อการเรียกใช้งานเวชระเบียนผู้ป่วยในอย่างมีประสิทธิภาพ
- ๒.๔ เพื่อขยายเอกสารออกจากพื้นที่นำจัดเก็บและทำลายอย่างปลอดภัย
- ๒.๕ เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายแก่คณะแพทยศาสตร์วิชาพยาบาล

### ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่มีอยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงราเนื่องจาก เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ คณะแพทยศาสตร์วิชาพยาบาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๑. (ลงชื่อ).....

นายอนิวรรต เบอร์พันธุ์

๒. (ลงชื่อ).....

นางสาวเฉลิมพร คำปู

๓. (ลงชื่อ).....

ต่อไปนี้

นางสาวณัฐกรนต์ กิจทิวา

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารหรือความคุ้มกัน เช่นว่า

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนก่อนกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน ที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมี เงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชี เงินฝากที่มีมูลค่าตั้งกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณ ที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่ง ประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยจดทะเบียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวม ของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขาที่รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ

ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้จัดซื้อจัดจ้างโดยอิเล็กทรอนิกส์ ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และ งานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเป็นต้นไว้แล้วก่อนวันที่ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลบังคับใช้

๑. (ลงชื่อ).....  
นายอนิวรรตต์ เบอร์พันธุ์

๒. (ลงชื่อ).....  
นางสาวเฉลิมพร คำปุ

๓. (ลงชื่อ).....  
นางสาวนรรดา ภิทิรา

นางสาวนรรดา ภิทิรา

๔. ขอบเขตของงาน

ขอบเขตของงานตามแนบท้าย

๕. กำหนดระยะเวลาส่งมอบงาน

ภายในระยะเวลา ๑๒ เดือน นับถัดจากวันลงนามทำสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ภายในวงเงิน ๗๗๔,๘๖๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นแปดพันเก้าร้อยหกสิบบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างจะชำระเงินให้ผู้รับจ้างเป็นรายงวด จำนวน ๑๒ งวด หลังส่งมอบงานในแต่ละเดือน โดยเบิกจ่ายตามจำนวนเอกสารที่เสนอจริง

๙. ค่าปรับ

คิดเป็นรายวันในอัตราอ้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญา แต่ต้องไม่มากกว่าวันละ ๑๐๐.๐๐ บาท

๑๐. กำหนดระยะเวลารับประกัน

รับประกันความถูกต้องของภาพสแกนเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๖ เดือน

๑. (ลงชื่อ).....

นายอนิวรรต เบอร์พันธุ์

๒. (ลงชื่อ)

นางสาวเฉลิมพร คำปู

๓. (ลงชื่อ).....

นางสาวณัฐกานต์ กิจทิวา

## ขอบเขตของงานแนบท้าย

จ้างเหมาบริการสแกนเอกสารชายรังสี จำนวน ๑ งาน

### รายละเอียดทั่วไป มีดังนี้

จ้างเหมาบริการสแกนเอกสารชายรังสี โดยผู้รับจ้างต้องทำการสแกน จัดเก็บ ทำลายเอกสาร แฟ้มประวัติ ผู้ป่วยแผนกรังสี (ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๓๒ ถึงปัจจุบัน) จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๘,๐๐๐ แฟ้ม (๑,๑๒๐,๐๐๐ หน้า) โดยมีขอบเขตของงานดังต่อไปนี้

#### ๑. สถานที่สแกนเอกสาร

๑.๑ ผู้รับจ้างต้องสแกนเวชระเบียนภายในพื้นที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล หรือตามที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้กำหนดให้

๑.๒ ผู้รับจ้างต้องจัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์ เช่น โต๊ะ เก้าอี้ คอมพิวเตอร์ เครื่องสแกนเอกสาร หรืออุปกรณ์อื่นใดที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน ให้เพียงพอสำหรับการปฏิบัติงาน

๑.๓ ให้เข้า-ออกได้เฉพาะผู้ได้รับอนุญาตเท่านั้น โดยต้องแจ้งซึ่งผู้สามารถเข้า-ออก พื้นที่ปฏิบัติงานให้ผู้ว่าจ้างทราบก่อนปฏิบัติงาน

๑.๔ ผู้ปฏิบัติงานต้องติดบัตรแสดงตัว ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานที่ปฏิบัติงานและภายในคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

๑.๕ ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีมาตรการเพื่อความปลอดภัยของข้อมูลในพื้นที่ปฏิบัติงาน ในพื้นที่ปฏิบัติงานห้ามบันทึกภาพนิ่งหรือภาพเคลื่อนไหวด้วยอุปกรณ์ทุก ห้ามถ่ายทอดสดผ่านสื่อสังคมออนไลน์หรือช่องทางอื่นใด ห้ามนำสื่อบันทึกข้อมูลติดตั้งทัลซินต์เด็ก้ามาในพื้นที่ (ยกเว้นได้รับความยินยอมจากผู้ว่าจ้าง) และห้ามนำเอกสารของผู้ว่าจ้างออกจากพื้นที่โดยไม่ได้รับอนุญาต

#### ๒. รูปแบบภาพสแกน

๒.๑ สแกนเอกสารในรูปแบบดับสีเทา (Gray scale)

๒.๒ บันทึกไฟล์ในรูปแบบ PDF

๒.๓ ไฟล์ภาพสแกนที่ได้ต้องมีความคมชัด เมื่อพิมพ์บนกระดาษขนาด A๓, A๔, A๖ แล้วต้องมีความคมชัดเทียบเท่าต้นฉบับเป็นอย่างน้อย

๒.๔ ภาพเอกสารที่ได้จากการสแกน ต้องมีสัดส่วนตามเอกสารต้นฉบับ

๒.๕ หากผู้รับจ้างพบเอกสารต้นฉบับมีการนิยามจากกัน แต่พิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นเอกสารแผ่นเดียวกันผู้รับจ้างจะต้องซ้อมแซมหรือจัดทำให้อยู่ในสภาพที่สามารถสแกนและบันทึกเป็นเอกสารหน้าเดียวกันได้

๒.๖ ภาพเอกสารที่ได้จากการสแกน ต้องไม่ผิดเพี้ยนจากต้นฉบับ และไม่มีพื้นสีหรือเส้นใดๆ เพิ่มจากต้นฉบับ ซึ่งอาจทำให้เนื้อหาในภาพเอกสารสามารถแปลความหมายผิดไปจากเดิม

๒.๗ บันทึกชื่อไฟล์โดยใช้ชื่อ "HN"

๑. (ลงชื่อ).....  
นายอนิวรรต เบอร์พันธุ์

๒. (ลงชื่อ).....  
นางสาวเฉลิมพร คำปู

๓. (ลงชื่อ).....  
นางสาวนรรกาณต์ กิจทิวา

### ๓. การจัดส่งไฟล์ภาพเอกสาร

๓.๑ ก่อนปฏิบัติงานสแกนทั้งหมดผู้รับจ้างต้องจัดส่งไฟล์ภาพเอกสาร ๒๐ ไฟล์แรก เพื่อให้ผู้รับจ้างตรวจสอบความถูกต้องของการปฏิบัติและการกำหนดคุณสมบัติต่าง ๆ ตามที่ผู้ว่าจ้างต้องการ

๓.๒ นำส่งไฟล์ภาพสแกนเอกสารด้วยอุปกรณ์บันทึกข้อมูลแบบภายนอก เดือนละ ๑ ครั้ง (ก่อนวันที่ ๑๐ ของเดือนถัดไป) พร้อมรายงานรายละเอียดไฟล์สแกนเอกสารที่นำส่ง ระบุข้อมูลอย่างน้อย ดังนี้ ชื่อไฟล์ จำนวนหน้า ขนาดไฟล์

๓.๓ ผู้รับจ้างต้องจัดหาอุปกรณ์ในการจัดส่งไฟล์และอุปกรณ์ในการตรวจสอบไฟล์ เมื่อส่งมอบแล้วอุปกรณ์ดังกล่าวถือเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจ้าง

### ๔. การจัดเก็บหลักฐาน

๔.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดหาสถานที่จัดเก็บเอกสารรายหลังจากสแกนแล้วเสร็จ

๔.๒ ผู้รับจ้างต้องจัดเก็บเอกสาร โดยไม่นำออกจากราชวัสดุที่

๔.๓ ผู้รับจ้างต้องจัดเก็บเอกสารไว้ตามเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด หรือไม่เกินระยะเวลา

๔.๔ ผู้รับจ้างต้องจัดทำทะเบียนเอกสารที่จัดเก็บ และจัดส่งทะเบียนให้ผู้ว่าจ้างเพื่อให้ทราบสถานที่ที่จัดเก็บเอกสารไม่เกิน ๓ วันหลังจากวันที่ทำการขนย้ายเอกสารชุดนั้น ๆ

๔.๕ โดยสถานที่จัดเก็บเอกสารจะต้องเป็นสถานที่ปิดจำกัดการเข้าถึงแบ่งสัดส่วนอย่างชัดเจน และมีพื้นที่ที่เหมาะสมเพียงพอ มีการป้องการความเสียหายของเอกสารจากปัจจัยทางกายภาพ ชีวภาพ ภัยพิบัติ และภัยธรรมชาติต่าง ๆ มีระบบรักษาความปลอดภัยเพื่อป้องกันการสูญหาย ทั้งนี้ระบบและอุปกรณ์ต่าง ๆ ต้องจัดให้มีการตรวจสอบและทดสอบการใช้งานเป็นประจำอย่างน้อยทุก ๖ เดือน

๔.๖ ภายในสถานที่จัดเก็บเอกสารมีการติดตั้งเครื่องตรวจจับความร้อนและตรวจจับควันทั้งยังมีระบบการแจ้งเตือนก่อนที่จะเกิดอัคคีภัย เช่น มีระบบ Very Early Smoke Detection Apparatus (VESDA) เครื่องจับมวลอากาศเปลี่ยนแปลงความเร็วสูง หรือเทคโนโลยีที่เทียบเท่าหรือทันสมัยกว่า

๔.๗ มีระบบ In-Rack Sprinklers ปล่อยน้ำเพื่อรับเพลิงใหม่ ซึ่งติดตั้งในชั้นวางจัดเก็บเอกสาร หรือเทคโนโลยีที่เทียบเท่าหรือทันสมัยกว่า

๔.๘ ผู้รับจ้างต้องมีอุปกรณ์ดับเพลิงระดับเหตุในอาคารที่จัดเก็บเอกสาร เช่น ถังดับเพลิงหัวจ่ายน้ำสำหรับดับเพลิงสายดับเพลิง เป็นต้น

๔.๙ ผู้รับจ้างต้องมีแผนป้องกันและระงับเหตุอัคคีภัยที่ทันสมัย มีการซ้อมแผนอย่างสม่ำเสมอ ไม่น้อยกว่าปีละ ๑ ครั้ง

๔.๑๐ ผู้รับจ้างจะต้องมีสถานที่จัดเก็บเอกสารสำรอง อย่างน้อย ๒ สถานที่ โดยแต่ละสถานที่ต้องไม่อยู่ในจังหวัดเดียวกันและมีระยะห่างกันไม่น้อยกว่า ๓๐ กิโลเมตร (Federal Emergency Management Agency. (๒๐๑๗). Emergency management guide for business and industry.) และมีแผนการเคลื่อนย้ายเอกสารเพื่อรับรองรับเหตุการณ์ที่มีความเสี่ยงที่จะเกิดความสูญหายหรือเสียหายต่อเอกสาร เช่น ภัยธรรมชาติ พายุ น้ำท่วม แผ่นดินไหว การก่อจลาจลที่อาจเกิดขึ้นเป็นต้น

๑. (ลงชื่อ).....

นายอนิวรรตต์ เบอร์พันธุ์

๒. (ลงชื่อ).....

นางสาวเనลิมพร คำปุ

๓. (ลงชื่อ).....

นางสาวนรรดา กิติวิภา

๔.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยของสถานที่จัดเก็บเอกสารตลอด ๒๔ ชั่วโมง มีการตรวจสอบการผ่านเข้า – ออก และมีระบบบันทึกรายละเอียดผู้ผ่าน เข้า-ออก ภายในสถานที่จัดเก็บเอกสาร

๔.๒ มีการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดบริเวณโดยรอบทั้งภายนอกและภายในอาคารที่จัดเก็บเอกสาร พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่ประจำ ณ ห้องควบคุมเพื่อตรวจสอบข้อมูลตลอด ๒๔ ชั่วโมงและสามารถบันทึกภาพตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยสามารถดูข้อมูลย้อนหลังได้อย่างน้อย ๖๐ วัน

๔.๓ ผู้รับจ้างต้องอำนวยความสะดวกให้ผู้ว่าจ้างเข้าตรวจสอบสถานที่จัดเก็บและเอกสารที่จัดเก็บ เมื่อผู้ว่าจ้างร้องขอ อย่างน้อย ๑ ครั้ง

#### ๕. การขนย้ายเอกสาร

๕.๑ การขนย้ายเอกสารก่อนทำการสแกน (ขنย้ายจากสถานที่จัดเก็บของผู้ว่าจ้าง ไปยังสถานที่สแกนภายใต้มาตรฐานฯ กำหนด)

๕.๑.๑ ผู้รับจ้างต้องขนย้ายเอกสารจากสถานที่จัดเก็บเดิม ไปยังสถานที่สแกนภายใต้คุณภาพและมาตรฐานฯ กำหนดเท่านั้น (ตามข้อ ๑)

๕.๑.๒ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้จัดทำวัสดุอุปกรณ์ในการบรรจุเอกสาร และขนย้าย

๕.๑.๓ ผู้รับจ้างต้องขนย้ายเอกสารเฉพาะเอกสารตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนดเท่านั้น

๕.๑.๔ ผู้รับจ้างต้องจัดทำท่าเบียนเอกสารที่มีการนำออกจากรถที่จัดเก็บของผู้ว่าจ้าง โดยสามารถให้ผู้ว่าจ้างค้นหา ติดตาม และเรียกคืนเอกสารได้ตลอดเวลา ตามดัชนีที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

๕.๑.๕ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบเอกสารระหว่างที่ขนย้ายออกจากสถานที่จัดเก็บของผู้ว่าจ้าง โดยคำนึงถึงความปลอดภัยจากปัจจัยต่าง ๆ ทั้งด้าน ความภัย ชีวภาพ และความปลอดภัยของข้อมูลภายใต้เอกสาร

๕.๒ การขนย้ายเอกสารหลังจากทำการสแกน (ขนย้ายจากสถานที่สแกนภายใต้คุณภาพและมาตรฐานฯ ไปยังสถานที่จัดเก็บของผู้รับจ้าง)

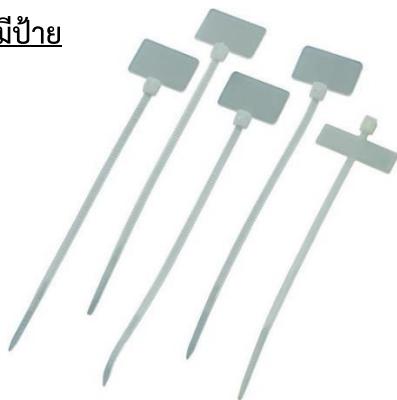
๕.๒.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดเก็บเอกสารในบรรจุภัณฑ์ที่มีดีไซด์

๕.๒.๒ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้จัดทำวัสดุอุปกรณ์ บรรจุภัณฑ์ สายรัดในการบรรจุเอกสารและขนย้าย

๕.๒.๓ บรรจุภัณฑ์ที่ใช้บรรจุเอกสารต้องมีการปิดผนึกด้วยสายรัดที่มีลายมือชื่อของตัวแทนผู้ว่าจ้าง เพื่อป้องกันการเปิดบรรจุภัณฑ์และการเข้าถึงเอกสารหลังบรรจุ

๕.๒.๔ สายรัดทุกเส้นต้องมีป้าย (ดังตัวอย่าง) เพื่อตัวแทนของผู้ว่าจ้างสามารถลงนาม กำกับบนป้ายสายรัด ก่อนขนย้ายไปยังสถานที่จัดเก็บเอกสารของผู้รับจ้าง

#### ตัวอย่างสายรัดแบบมีป้าย



๑. (ลงชื่อ).....  ๒. (ลงชื่อ).....  ๓. (ลงชื่อ)..... 

นายอนิวรรตต์ เบอร์พันธุ์

นางสาวเనลิมพร คำปุ

นางสาวณัฐกานต์ กิจทิวา

๕.๓ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบเอกสารที่ขึ้นบัญชีจากสถานที่ปฏิบัติงานสแกนของผู้รับจ้าง โดยคำนึงถึงความปลอดภัยจากปัจจัยต่าง ๆ ทั้งด้าน กายภาพ ชีวภาพ และความปลอดภัยของข้อมูลภายในเอกสาร

๕.๔ การขนส่งเอกสารในทางผู้รับจ้างจะต้องมียานพาหนะที่มีระบบรักษาความปลอดภัยอย่างน้อย ดังต่อไปนี้

๕.๔.๑ มีระบบติดตามยานพาหนะ (GPS Tracking)

๕.๔.๒ มีระบบกล้องวงจรปิดบันทึกภาพเคลื่อนไหว ภายในส่วนบรรทุก เอกสาร ตลอดเวลาที่เอกสารอยู่ภายในยานพาหนะ

๕.๔.๓ สามารถตรวจสอบภาพวงจรปิดภายในส่วนบรรทุกเอกสารของยานพาหนะ ตามเวลาจริงขณะขับขี่

๕.๔.๔ ผู้ว่าจ้างสามารถขอตรวจสอบภาพวงจรปิดที่บันทึกภาพภายในส่วนบรรทุก ที่ใช้บรรทุกเอกสาร ได้ย้อนหลังอย่างน้อย ๓๐ วัน

๕.๔.๕ ส่วนที่บรรทุกเอกสารต้องเป็นพื้นที่ปิดทึบ สามารถป้องกันเอกสารจากน้ำ (ฝน) และของเหลวอื่นใดจากภายนอกส่วนบรรทุกที่อาจเป็นอันตรายต่อเอกสารได้

๕.๔.๖ ส่วนที่บรรทุกเอกสารจะต้องมีระบบป้องกันเอกสารสูญหาย เช่น การแจ้งเตือน การปิดประตูไม่สนิท การแจ้งเตือนการล้มล็อกประตู การแจ้งเตือนการประตู เปิดขณะยานพาหนะเคลื่อนที่

๕.๔.๗ มีการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง เช่น ถังดับเพลิง เป็นต้น

๕.๔.๘ ผู้รับจ้างต้องมีบันทึกประวัติผู้ขับขี่ยานพาหนะที่ใช้ขนส่งเอกสาร

## ๖. การทำลายเอกสาร

๖.๑ ผู้รับจ้างต้องการทำลายเอกสารเมื่อได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง และเอกสารที่จะนำไปทำลายต้องมี การยืนยันรายการที่ต้องการทำลายกับผู้ว่าจ้างหรือตัวแทนของผู้ว่าจ้าง ก่อนทำการขับขี่เอกสาร

๖.๒ เมื่อผู้รับจ้างขับขี่เอกสารเพื่อไปทำลาย ยานพาหนะต้องมีคุณสมบัติ ตามข้อ (๕.๔)

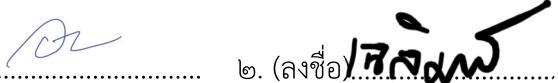
๖.๓ การขนย้ายเอกสารออกจากที่จัดเก็บ ต้องอยู่ภายนอกห้องน้ำทุกวันทำลายเอกสาร

๖.๔ พื้นที่ทำลายเอกสารต้องมีพนักงานรักษาความปลอดภัยตลอด ๒๔ ชั่วโมง และมีการ ตรวจสอบการผ่าน เข้า-ออก พื้นที่เพื่อป้องกันไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าพื้นที่

๖.๕ พื้นที่มีการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดบริเวณโดยรอบทั้งภายนอกและภายในพร้อม เจ้าหน้าที่ประจำ ณ ห้องควบคุมเพื่อตรวจสอบข้อมูลตลอด ๒๔ ชั่วโมงและสามารถบันทึกภาพตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยดูข้อมูลย้อนหลังได้อย่างน้อย ๓๐ วัน

๖.๖ ผู้รับจ้างต้องการทำลายเอกสารด้วยวิธีการใด ที่ทำให้ไม่สามารถอ่านข้อความและภาพจาก เอกสารหรือทราบได้ว่าเอกสารมาจากหน่วยงานใด และต้องไม่สามารถคืนสภาพหรือซ่อมแซมเพื่อให้อ่านข้อความ แปลความจากเอกสารได้อีกหลังการทำลาย

๑. (ลงชื่อ).....  
นายอนิวรรตต์ เบอร์พันธุ์



๒. (ลงชื่อ).....  
นางสาวเฉลิมพร คำปุ

๓. (ลงชื่อ).....  
นางสาวนันธกานต์ กิจทิวา

นางสาวนันธกานต์ กิจทิวา

๖.๗ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งผู้ว่าจ้างหรือตัวแทนผู้ว่าจ้าง ก่อนวันขึ้นบ่ายและทำลายเอกสารไม่น้อยกว่า ๗ วัน และต้องอำนวยความสะดวกให้แก่ตัวแทนผู้ว่าจ้าง เข้าสังเกตการณ์ขั้นตอนการทำลายเอกสารณ สถานที่ทำลายเอกสารจริงหรือสามารถดูออนไลน์ตามเวลาจริงในทุกขั้นตอนในการทำลายเอกสาร

๖.๘ ผู้รับจ้างต้องจัดทำใบรับรองการทำลายเอกสาร มีรายละเอียด รูปภาพพร้อมภาพถ่ายวิดีโอด้วยขั้นตอนการทำลายเอกสารของผู้ว่าจ้าง ให้ไว้กับหน่วยงาน (ตัวแทนของผู้ว่าจ้าง)

### ๗. เงื่อนไขการปฏิบัติงาน

๗.๑ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ดำเนินการตามสัญญาเองทั้งสิ้น ห้ามมิให้นำงานตั้งกล่าวว่าเป็นเจ้าของช่วงต่อไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนเป็นอันขาด

๗.๒ ผู้รับจ้างต้องให้ความยินยอมทุกอย่างจะไม่เปิดเผยข้อมูลในเอกสารของผู้ว่าจ้างบางส่วนหรือทั้งหมดไม่ว่าจะในใจหรือประมาทเลินเล่อ

๗.๓ หากผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติงานให้เสร็จสิ้นตามกำหนดโดยไม่มีเหตุอันควร ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ที่จะวินิจฉัยว่าเป็นผู้ทิ้งงาน

๗.๔ ผู้รับจ้างต้องพาตัวแทนของผู้ว่าจ้างเข้าไปสำรวจและตรวจสอบพื้นที่ปฏิบัติงานก่อนเริ่มปฏิบัติงาน และทุก ๓ เดือน

๗.๕ ผู้รับจ้างต้องจัดหาอุปกรณ์ทั้งหมดและปรับปรุงพื้นที่ที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้เหมาะสมสมสำหรับปฏิบัติงาน โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อน

๗.๖ ผู้รับจ้างต้องมีการตรวจประวัติอาชญากรรมของพนักงานที่จะเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ของผู้ว่าจ้างและส่งมอบผลการตรวจสอบให้กับผู้ว่าจ้างก่อนเริ่มปฏิบัติงาน หรืออย่างน้อยภายใน ๗ วันหลังจากเริ่มปฏิบัติงาน

๗.๗ ผู้รับจ้างจะต้องผ่านการรับรองมาตรฐานการจัดการความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูล ISO๒๗๐๐๑ และ ISO PCI DSS

๗.๘ ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือรับรองผลงาน จ้างเหมาบริการสแกน สีบคัน ขนาด จัดเก็บและทำลายเอกสารของเอกสารทางการแพทย์อย่างน้อย ๑ ผลงาน ซึ่งเป็นสัญญาเดียวกันที่ได้จัดทำสำเร็จส่งมอบงานเรียบร้อยและเป็นสัญญาเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) โดยเป็นผลงานตั้งแต่ปี ๒๕๖๓ ถึงปัจจุบัน

๗.๙ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่ออุปทวารุ ความเสียหาย ความสูญหายของเอกสาร หรือภัยนตรายใด ๆ อันเกิดจากอัคคีภัย หรือเหตุอื่นใดที่ทำให้เอกสารของผู้ว่าจ้างได้รับความเสียหาย ถึงแม้จะเกิดขึ้น เพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม

๗.๑๐ ผู้รับจ้างต้องรับประกันความถูกต้องของภาพสแกนเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๖ เดือน และในช่วงระยะเวลา๑๒ เดือน กรณีผู้ว่าจ้างตรวจพบข้อผิดพลาดของการสแกน ผู้รับจ้างต้องทำการแก้ไขและจัดส่งไฟล์ที่แก้ไขแล้วเสร็จ ไม่เกิน ๓ วันทำการ นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง

๑. (ลงชื่อ).....

นายอนิวรรต เบอร์พันธุ์

๒. (ลงชื่อ).....

นางสาวเฉลิมพร คำปู

๓. (ลงชื่อ).....

นางสาวณัฐกานต์ กิจทิวา