



ประกาศสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า
ขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่อง
จำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๙๑๗,๐๐๐.๐๐
บาท (เก้าล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่อง
จากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการ
คลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สถาบันมะเร็งแห่ง
ชาติ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็น
ธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่
ที่ ระหว่างเวลา น. ถึง

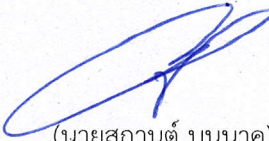
ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.nci.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถาม

ถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒-๒๐๒-๖๘๐๐ ต่อ ๑๕๐๔,๑๕๐๕ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง
สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ผ่านทางอีเมล procurement@nci.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวัน
ที่ โดยสถาบันมะเร็งแห่งชาติจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.nci.go.th และ
www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายสกันต์ บุนนาค)

ผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒)
ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด ๑.๕ เทสลา

(MRI Simulator) จำนวน ๑ งาน

ตามประกาศ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

ลงวันที่ ธันวาคม ๒๕๖๕

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "สถาบันมะเร็งแห่งชาติ" มีความประสงค์จะ ประกวดราคา
จ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI
Simulator) จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ โดยมีข้อแนะ
นำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างทำของ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้
จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ
การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สถาบัน
แม่เรื่งแห่งชาติ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน
อย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาล
ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ยื่นข้อเสนอฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ข้อเสนอจะ
ต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ำหลัก
มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ยื่นข้อเสนอฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลักกิจการร่วมค้ำ
นั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อเสนอฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ผู้เข้าร่วมค้ำ
ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง
ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด
ทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด
ทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นราย
ใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่น
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว

ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

- (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
- (๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ
 - (๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)
- (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น
- (๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕
- (๓) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ
 - (๓.๑) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะการจ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) จำนวน ๑ งาน
- (๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

- ๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๖๕ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๒๗๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่สถาบันมะเร็งแห่งชาติผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสถาบันมะเร็งแห่งชาติจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔๙๖,๒๔๓.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันสองร้อยสี่สิบสามบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีหรือตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่ายสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้

ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ยื่นข้อเสนอนำเช็ครีหรือตราฟท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้สถาบันมะเร็งแห่งชาติตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ำรายที่สัญญาเข้าร่วมค้ำกำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความต่างต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ สถาบันมะเร็งแห่งชาติสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสถาบันมะเร็งแห่งชาติ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ สถาบันมะเร็งแห่งชาติทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของสถาบันมะเร็งแห่งชาติเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้ จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสถาบันมะเร็งแห่งชาติจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่น ข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสถาบันมะเร็งแห่งชาติ อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้สถาบันมะเร็งแห่งชาติยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่สถาบันมะเร็งแห่งชาติ โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม

รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่พึงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๙ งวด งวดละ ๑ เดือน

เมื่อสถาบันมะเร็งแห่งชาติหรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจสอบผลงานในแต่ละงวด และปรากฏว่าแล้วเสร็จ ถูกต้อง ครบถ้วน ตรงตามข้อกำหนดแห่งสัญญาทุกประการ

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากสถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ เดือน นับถัดจากวันที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอละเอียดอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุง

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ สถาบันมะเร็งแห่งชาติได้อนุมัติเงินค่าจ้างแล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อสถาบันมะเร็งแห่งชาติได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอละเอียดใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอละเอียดซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้างการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีไชเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไมปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสถาบันมะเร็งแห่งชาติได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียก้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียก้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ สถาบันมะเร็งแห่งชาติสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสถาบันมะเร็งแห่งชาติไม่ได้

(๑) ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สถาบันมะเร็งแห่งชาติ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้
รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ
ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ
ทำสัญญากับสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ไว้ชั่วคราว

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

ธันวาคม ๒๕๖๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า.....
ขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) จำนวน ๑ งาน.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กลุ่มงานรังสีวินิจฉัยและเวชศาสตร์นิวเคลียร์.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๙,๙๒๔,๘๕๐.๐๐.....บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๕.....
เป็นเงิน.....๙,๙๑๗,๐๐๐.๐๐.....บาท ราคา/หน่วย.....-.....บาท/ ชุด (ตามรายละเอียดแนบท้าย)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๕.๑ โรงพยาบาลราชวิถี
- ๕.๒ บริษัท ประชาชื่น อิมเมจจิง เซ็นเตอร์ จำกัด
- ๕.๓ บริษัท รัชวิภา พลัส จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- | | | | |
|------------------|-------------|-------------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายพีรวิชัย | ทัพวงศ์ | นายแพทย์ชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายเอกภพ | แสงอริยวนิช | นายแพทย์เชี่ยวชาญ | กรรมการ |
| | | ด้านเวชกรรม สาขาโสต ศอ นาสิก | |
| ๖.๓ นางสาวธิติพร | จิรนนทนาก | นายแพทย์ชำนาญการ | กรรมการ |
| ๖.๔ นายสมศักดิ์ | เชื่อนชนะ | นักรังสีการแพทย์ชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| | | ด้านบริการทางวิชาการ | |
| ๖.๕ นายสุนทร | ถาวรวันชัย | นักรังสีการแพทย์ชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| | | ด้านบริการทางวิชาการ | |

รายละเอียดคุณลักษณะ
การจ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้าขนาด ๑.๕ เทสลา
(MRI Simulator) จำนวน ๑ งาน
สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ที่มาและเหตุผล

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ได้รับจัดสรรงบประมาณ ปี ๒๕๖๕ ในการจัดซื้อเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้าขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) เพื่อให้การกำหนดขอบเขตก่อนเนื้อเยื่อมะเร็งหรือรอยโรคมีความถูกต้องแม่นยำสูง ซึ่งเครื่องดังกล่าวมีโปรแกรมสร้างภาพตรวจวินิจฉัยอวัยวะภายในร่วมด้วย จึงสามารถนำมาใช้ในการตรวจวินิจฉัยโรคด้านรังสีวินิจฉัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบกับเครื่องดังกล่าวสามารถใช้งานได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง ดังนั้นเพื่อให้การใช้งานเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้าขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ มีประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์และคุ้มค่าสูงสุด สถาบันมะเร็งแห่งชาติ จึงกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะผู้รับจ้างที่มีคุณสมบัติเหมาะสมในการ บริหารจัดการ การให้บริการผู้ป่วยด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้าขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) ดังกล่าว ได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

คุณสมบัติ

- ผู้รับจ้าง ต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนจัดตั้งสถานพยาบาลแบบคลินิกเวชกรรม และมีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในการบริหารจัดการและดำเนินการตรวจวินิจฉัยด้วยเครื่องตรวจด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า (MR) ไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ JCI โดยต้องมีเอกสารรับรองมาแสดง
- ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดหารังสีแพทย์ที่มีวุฒิปริญญาตรี หรืออนุมัติบัตรสาขารังสีวินิจฉัยในการแปลผลภาพ (Official report) ภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับการตรวจ ในการตรวจร่างกายด้วยเครื่องตรวจด้วยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (MR) ทุกราย
- ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดหาบุคลากรที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญตามมาตรฐานมีใบอนุญาตประกอบโรคหรือใบอนุญาตประกอบวิชาชีพตามสาขาวิชาชีพที่กำหนด โดยผู้รับจ้างจะต้องแจ้งรายชื่อผู้ปฏิบัติงานต่อสถาบันมะเร็งแห่งชาติ และสามารถปฏิบัติงานตลอดเวลาในขณะที่มีการตรวจวินิจฉัยด้วยเครื่องตรวจด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า (MR) ดังนี้

- | | |
|---|---------------------------|
| ๓.๑ แพทย์ | ไม่น้อยกว่า ๑ อัตรา |
| ๓.๒ นักรังสีการแพทย์ ที่มีประสบการณ์ด้าน MR | ไม่น้อยกว่า ๑ อัตรา |
| ๓.๓ ผู้ช่วยนักรังสีและธุรการ | รวมกันไม่น้อยกว่า ๒ อัตรา |
| ๓.๔ พยาบาลวิชาชีพ | ไม่น้อยกว่า ๑ อัตรา |

การเปลี่ยนแปลงบุคลากรดังกล่าวข้างต้น ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งต่อสถาบันมะเร็งแห่งชาติให้ทราบล่วงหน้า และสถาบันมะเร็งแห่งชาติ มีสิทธิขอให้ผู้รับจ้างเปลี่ยนตัวบุคลากรทุกประเภทของบริษัท ที่ส่งมาปฏิบัติงานที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติ หากพิจารณาแล้วเห็นว่าบุคคลนั้นไม่มีความรู้ ความสามารถหรือความเหมาะสม

หากเจ้าหน้าที่ดังกล่าวไม่สามารถปฏิบัติงานได้ ไม่ว่าด้วยกรณีใด ๆ ผู้รับจ้างจะดำเนินการจัดหาบุคลากรอื่นมาปฏิบัติหน้าที่แทนทันที

บุคลากรของผู้รับจ้างที่เข้ามาปฏิบัติงานในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถาบันมะเร็งแห่งชาติอย่างเคร่งครัด

๔. ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อผู้ป่วยในขณะที่ผู้ป่วยอยู่ในความดูแลของบริษัท ตลอดการตรวจวินิจฉัย และต้องจัดเตรียมแผนการรองรับกรณีฉุกเฉิน ให้สอดคล้องกับนโยบายและความต้องการของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ โดยต้องวางแผนการดำเนินการให้เกิดความปลอดภัยในการให้บริการแก่ผู้ป่วย ทั้งนี้ หากเกิดปัญหาจากการบริการและการดูแลผู้ป่วย ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้ดำเนินการแก้ไขและรับผิดชอบต่อค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

๕. ในการตรวจวินิจฉัยโรค ผู้รับจ้าง ต้องยินยอมให้สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ตรวจสอบการทำงานของผู้รับจ้างได้ตลอดเวลา

๖. ผู้รับจ้างต้องยินดีให้แพทย์ แพทย์ประจำบ้าน นักศึกษาแพทย์ นักรังสีการแพทย์ และเจ้าหน้าที่อื่นใดของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ เข้าศึกษาดูงานการตรวจวินิจฉัยได้ตลอดเวลา โดยมีการประสานงานล่วงหน้าก่อนตามความเหมาะสม

๗. ผู้รับจ้างต้องรักษาจริยบรรณตามที่สภาวิชาชีพกำหนดไว้อย่างเคร่งครัด และไม่เปิดเผยข้อมูลของผู้ป่วยให้ผู้อื่นผู้ใดทราบโดยมิได้รับความยินยอมจากแพทย์ผู้ส่งตรวจ หรือผู้มีอำนาจยินยอม และผู้รับจ้างไม่มีสิทธินำข้อมูลออกนอกสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๘. ผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการและสามารถให้บริการตรวจด้วยเครื่องตรวจด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า (MRI) นี้ ไม่น้อยกว่า วันละ ๑๒ ชั่วโมง ตั้งแต่เวลา ๘.๓๐ น.เป็นต้นไป โดยไม่มีวันหยุด เว้นแต่การหยุดนั้นเป็นความต้องการของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๙. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการส่งข้อมูลประวัติผู้ป่วย ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ เอกสารขอความยินยอมต่าง ๆ เอกสารการขอส่งตรวจวินิจฉัยโรค ข้อมูลการแปลผลภาพ MRI (Official report) เข้าสู่ระบบสารสนเทศของโรงพยาบาล (HIS) และภาพวินิจฉัยด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า (MRI) เข้าสู่ระบบ PACS ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ระบบวางแผนการรักษาหรือระบบอื่น ๆ ตามที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนด เพื่อให้สามารถนำภาพหรือข้อมูลต่าง ๆ มารักษได้อย่างมีประสิทธิภาพ และในกรณีที่บันทึกภาพลง CD หรือ DVD นั้น ผู้รับจ้างต้องบันทึกภาพในรูปแบบมาตรฐาน DICOM พร้อมติดตั้งโปรแกรมสำหรับการเปิดดูภาพได้ (DICOM Viewer) ด้วย

๑๐. ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อค่าใช้จ่ายค่าไฟฟ้า และค่าน้ำประปาโดยบริษัทต้องติดตั้ง มิเตอร์ไฟ มิเตอร์น้ำ และรับผิดชอบค่าเดินสายโทรศัพท์ และสายระบบเครือข่ายทั้งหมด

๑๑. ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามแนวทางการบริหารจัดการพื้นที่และสิ่งอำนวยความสะดวก และการดำเนินงานตามแนวทางที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนด

๑๒. ผู้รับจ้างดำเนินการจัดการตรวจวินิจฉัยตั้งแต่การนัดหมาย ลงทะเบียน การเข้าตรวจ การคิดค่าใช้จ่ายตามขั้นตอนที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนด โดยผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์โดยสามารถรองรับการทำงานของระบบสารสนเทศสถาบันมะเร็งแห่งชาติได้ เครื่องพิมพ์ เครื่องอ่านบาร์โค้ด เครื่องพิมพ์บาร์โค้ด วัสดุสิ้นเปลือง ฯลฯ เพื่อใช้ในกิจกรรมดังกล่าว

๑๓. ผู้รับจ้างจะต้องร่วมดูแลรักษา (Maintenance) เครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) อย่างสม่ำเสมอ รวมถึงอุปกรณ์ต่อพ่วง อุปกรณ์ส่วนควบ ทั้งหมดตามวงรอบ ให้อยู่ในมาตรฐานความปลอดภัย และให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีอยู่เสมอ ตลอดระยะสัญญาจ้างเหมาบริการ โดยให้จัดทำตารางซ่อมบำรุงตามมาตรฐานระยะเวลาที่ผู้ผลิตกำหนด และสามารถแสดงเอกสารการดูแลรักษาเครื่องต่อสถาบันมะเร็งแห่งชาติได้ และในกรณีเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) และอุปกรณ์ต่อพ่วง อุปกรณ์ส่วนควบ ที่ให้บริการชำรุดเสียหายหรือบกพร่องไม่สามารถให้บริการได้ตามปกติ ผู้รับจ้างต้องแจ้งต่อหัวหน้ากลุ่มงานรังสีรักษา และดำเนินการประสานงานกับบริษัทผู้มีหน้าที่ในการบำรุงรักษาโดยทันที

๑๔. ผู้รับจ้างต้องแสดงเอกสารรับรองว่ามิโรงพยาบาลหรือเครือข่ายศูนย์บริการให้บริการตรวจอวัยวะภายในด้วยสนามแม่เหล็กไฟฟ้า (MRI) สำรอง ที่ผู้รับจ้างเป็นผู้ให้บริการ โดยอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร เพื่อรองรับการบริการกรณีเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้าชำรุดหรือไม่สามารถให้การตรวจได้ โดยผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งผู้ป่วยไปตรวจ ณ โรงพยาบาลหรือเครือข่ายศูนย์บริการดังกล่าวจนกว่าจะสามารถให้บริการตรวจวินิจฉัยที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติได้เป็นปกติ

พร้อมนำข้อมูลและผลการตรวจเข้าในระบบสารสนเทศของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ระบบวางแผนการรักษา หรือระบบอื่น ๆ ตามที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนด รวมถึงข้อมูลประวัติผู้ป่วย ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ เอกสารขอความยินยอมต่าง ๆ เอกสารการส่งตรวจวินิจฉัยโรค โดยผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการตรวจทั้งหมด รวมทั้งค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ป่วย

๑๕. ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดหาวัสดุสิ้นเปลืองทางการแพทย์ต่าง ๆ เช่น กระจกฉีดยา, เข็มฉีดยา, สำลี ฯลฯ ที่ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้จัดเตรียมให้มีความพร้อมใช้ ทั้งนี้ในส่วนยาอื่น ๆ ที่จำเป็นสำหรับผู้ป่วยบางรายเพื่อสามารถช่วยให้ทำการตรวจวินิจฉัยเสร็จสิ้นสมบูรณ์และปลอดภัย โดยให้ถือเป็นยาของสถาบันมะเร็งแห่งชาติและสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ต้องไปดำเนินการเรียกเก็บจากระบบกองทุนต่าง ๆ หรือจากผู้ป่วยเป็นราย ๆ ไปตามความจำเป็น

โดยระหว่างการทำงาน ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาเครื่องฉีด Contrast media สำหรับเครื่องตรวจอวัยวะภายใน ด้วยสนามแม่เหล็กไฟฟ้า และมี Patient monitor และ Oxygen saturation monitor ที่สามารถใช้ในห้อง MRI เพื่อเฝ้าติดตามอาการผู้ป่วยขณะทำการตรวจให้มีความปลอดภัย

๑๖. ผู้รับจ้างจะสามารถเรียกเก็บค่าจ้างเหมาได้ เมื่อได้ดำเนินการตรวจวินิจฉัย รวมถึงการส่งภาพเข้าระบบ PACS หรือระบบวางแผนการรักษา หรือระบบอื่น ๆ ตามที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนด และส่งผลแปลผลภาพ (Official report) ภายใน ๓ วัน (รวมวันหยุดราชการ) เข้าสู่ระบบสารสนเทศของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ หรือระบบอื่น ๆ ตามที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนด

๑๗. ผู้รับจ้างจะรวบรวมจำนวนและรายการตรวจวินิจฉัยโรคของผู้ป่วย ซึ่งมีเลขประจำตัวผู้ป่วยแต่ละราย รายการตรวจแต่ละรายการ รวมถึงค่าใช้จ่าย และข้อมูลอื่น ๆ ตามระเบียบการตรวจรับฯ เสนอต่อสถาบันมะเร็งแห่งชาติ เพื่อขอเบิกเงินค่าบริการตรวจรักษาจากสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ตามข้อตกลงไม่เกินวันที่ ๑๕ ของเดือนถัดไป

๑๘. ผู้รับจ้างต้องดำเนินงานให้หน่วยงานของรัฐซึ่งทำหน้าที่ออกเอกสารรับรองความปลอดภัยมาทำการตรวจสอบและออกเอกสารรับรอง โดยสถาบันมะเร็งแห่งชาติไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย

๑๙. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการคิดค่าบริการตรวจ MRI ตามระบบการคิดค่าบริการในระบบสารสนเทศ และระบบการเงินของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ให้ถูกต้องครบถ้วนและเก็บหลักฐานการคิดค่าบริการ สำเนาใบเสร็จรับเงิน หรือเอกสารอื่น ๆ เพื่อประกอบการเรียกเก็บค่าบริการ และตรวจสอบการจ้างค่าจ้างเหมา โดยคิดค่าบริการตามรายการตรวจด้วยเครื่อง MRI แยกตามส่วนและรายการที่เกี่ยวข้อง

๒๐. ข้อกำหนดอื่นใดนอกเหนือจากข้อกำหนดในการจ้างเหมาบริการนี้ ผู้รับจ้างตกลงยินยอมปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสถาบันมะเร็งแห่งชาติและให้ถือคำวินิจฉัยเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

๒๑. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินงานตามมาตรฐานคุณภาพที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนด

๒๒. เมื่อสิ้นสุดสัญญา ข้อมูลทั้งหมดของผู้ป่วยต้องเป็นกรรมสิทธิ์ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๒๓. ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการ เชื่อมต่อระบบข้อมูลต่าง ๆ ของเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้ากับระบบ HIS ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ และเก็บข้อมูลลงระบบ HIS ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ รวมถึงการเก็บภาพเข้ากับระบบ PACS ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลภาพ (DATA Storage) ไม่น้อยกว่า ๒ TB

๒๔. ผู้รับจ้างต้องรายงานและนำเสนอผลการวิเคราะห์ปริมาณงานและการประเมินความพึงพอใจในการให้บริการ ต่อคณะกรรมการตรวจรับจ้างเหมาบริการฯ ทุกสิ้นไตรมาส และปรับแผนการดำเนินการตามคำวินิจฉัยของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๒๕. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการฝึกอบรม แก่เจ้าหน้าที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ให้สามารถปฏิบัติงานตรวจวินิจฉัยด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้าได้อย่างถูกต้อง ในกรณีที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติมีความจำเป็นต้องพัฒนาศักยภาพบุคลากร

๒๖. เมื่อสิ้นสุดสัญญา ผู้รับจ้างจะดำเนินการส่งมอบเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) รวมถึงอุปกรณ์ต่อพ่วง อุปกรณ์ส่วนควบ อื่น ๆ ที่อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ โดยคณะกรรมการตรวจรับจ้างเหมาบริการเป็นผู้ตรวจสอบให้ใช้ได้ทั้งหมด หากมีส่วนหนึ่งส่วนใดชำรุดเสียหาย ผู้รับจ้างจะเป็นผู้ประสานงานกับบริษัทผู้ขายเครื่อง หรือซ่อมแซม เพื่อแก้ไขให้ใช้งานได้ ภายใน ๑๕ วัน หลังวันสิ้นสุดสัญญา

รายการจ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) จำนวน ๑ งาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ลำดับ	รหัสกรม บัญชีกลาง	ส่วนตรวจ	ราคากรม บัญชีกลาง (1)	ราคากลาง NCI			ราคาเสนอ	
				จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
1	45004	Functional MRI	10,000	12	1,000	12,000		
2	45050	MRI Lymphangiography	15,000	1	1,000	1,000		
3	45101	MRI Brain	8,000	400	2,800	1,120,000		
4	45103	MRA Brain	6,000	450	2,000	900,000		
5	45104	MRI Hippocampus	5,000	5	2,000	10,000		
6	45105	MRV Brain	6,000	1	2,000	2,000		
7	45106	MRA Brain+neck (or carotid)	11,000	1	3,850	3,850		
8	45110	MRI Pituitary gland	8,000	1	2,800	2,800		
9	45117	MRI Vessel wall : Brain	5,000	1	500	500		
10	45118	MRI Perfusion brain	5,000	1	500	500		
11	45119	MRI Spectroscopy brain	5,000	1	500	500		
12	45120	MRI Skull base (and/or cavernous sinus)	8,000	1	2,800	2,800		
13	45141	MRI Whole spine	16,000	5	4,700	23,500		
14	45142	MRI Spine : Screening whole spine	8,000	1	2,800	2,800		
15	45143	MRI Spine : Cervical	8,000	5	2,800	14,000		
16	45144	MRI Spine : Thoracic	8,000	10	2,800	28,000		
17	45145	MRI Spine : Lumbosacral	8,000	5	2,400	12,000		
18	45146	MRI Spine : Thoracolumbar junction	8,000	30	2,800	84,000		
19	45147	MRI Spine : Sacral	8,000	20	2,800	56,000		
20	45151	MRA Spine : Cervical	8,000	5	1,000	5,000		
21	45152	MRA Spine : Thoracic	8,000	10	1,000	10,000		
22	45153	MRA spine : Lumbar	8,000	5	1,000	5,000		
23	45160	MRI Brachial plexus	14,000	5	4,000	20,000		
24	45161	MRI Lumbosacral plexus	8,000	1	2,800	2,800		
25	45170	MRI CSF flow	5,000	5	500	2,500		
26	45171	MRI Fiber tracking (DTI) brain	5,000	1	500	500		
27	45172	MRI Fiber tracking (DTI) spinal cord	5,000	1	500	500		
28	45201	MRI Temporomandibular joints	8,000	20	2,000	40,000		
29	45202	MRI Face (including paranasal sinuses)	8,000	5	2,000	10,000		
30	45211	MRI Orbits	8,000	20	2,800	56,000		
31	45220	MRI Temporal bone (and/or internal acoustic canal)	8,000	10	2,800	28,000		
32	45244	MRI Salivary gland	8,000	1	2,800	2,800		
33	45250	MRA Neck (or carotid)	6,000	30	2,100	63,000		
34	45252	MRI Neck	8,000	30	2,800	84,000		
35	45257	MRI Vessel wall : Neck	5,000	1	500	500		
36	45258	MRI Perfusion neck	5,000	1	500	500		
37	45259	MRI Spectroscopy neck	5,000	1	500	500		
38	45262	MRI (nasopharynx, oropharynx, larynx, thyroid gland)	8,000	70	2,800	196,000		
39	45301	MRI Chest and/or mediastinum	8,000	150	2,200	330,000		
40	45302	MRV Chest	8,000	120	2,000	240,000		
41	45310	MRA Pulmonary arteries	8,000	150	1,700	255,000		
42	45328	MRI Perfusion chest	5,000	1	500	500		
43	45329	MRI Spectroscopy chest	5,000	1	500	500		

รายการจ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) จำนวน ๑ งาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ลำดับ	รหัสกรม บัญชีกลาง	ส่วนตรวจ	ราคากรม บัญชีกลาง (1)	ราคากลาง NCI			ราคาที่เสนอ	
				จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
44	45330	MRI Breast (unilateral)	8,000	1	2,800	2,800		
45	45331	MRI Breasts (bilateral)	12,000	1	4,200	4,200		
46	45338	MRI Perfusion breast	5,000	1	1,000	1,000		
47	45339	MRI Spectroscopy breast	5,000	1	1,000	1,000		
48	45401	MRI Heart	8,000	1	1,500	1,500		
49	45402	MRI Heart+perfusion	12,000	1	1,000	1,000		
50	45403	MRI Heart CgHD/Cine	12,000	1	500	500		
51	45405	MRI for iron assessment (cardiac)	4,000	1	1,400	1,400		
52	45410	MRA Heart	12,000	1	4,200	4,200		
53	45418	MRI Perfusion cardiac	5,000	1	1,000	1,000		
54	45419	MRI Spectroscopy cardiac	5,000	1	1,000	1,000		
55	45420	MRA Whole aorta	15,000	10	6,000	60,000		
56	45422	MRA Thoracic aorta	10,000	1	3,500	3,500		
57	45423	MRA Abdominal aorta	10,000	1	3,500	3,500		
58	45501	MRI Upper abdomen	8,000	800	2,800	2,240,000		
59	45505	MRV Upper abdomen	10,000	50	3,500	175,000		
60	45506	MRI Perfusion upper abdomen	5,000	1	1,000	1,000		
61	45507	MRI Spectroscopy upper abdomen	5,000	1	1,000	1,000		
62	45511	MRCP (cholangiopancreaticography)	4,000	30	1,400	42,000		
63	45514	MRI Elastography of liver	4,000	1	500	500		
64	45515	MRI for iron/fat assessment (liver)	4,000	1	500	500		
65	45531	MRI Enterography	16,000	1	1,600	1,600		
66	45533	MRI Defecography	12,000	1	1,500	1,500		
67	45580	MRI Fetus	8,000	1	1,000	1,000		
68	45601	MRI Lower abdomen (or pelvic cavity)	8,000	300	2,200	660,000		
69	45602	MRI Urography	12,000	10	4,000	40,000		
70	45603	MRV Lower abdomen	10,000	1	3,000	3,000		
71	45608	MRI Perfusion lower abdomen	5,000	1	1,000	1,000		
72	45609	MRI Spectroscopy lower abdomen	5,000	1	1,750	1,750		
73	45613	MRA Renal arteries	10,000	1	3,500	3,500		
74	45640	MRI Prostate gland	8,000	20	1,800	36,000		
75	45642	Additional special coil for MRI prostate gland	4,000	1	1,400	1,400		
76	45720	MRI Shoulder Joint (1 side = 1 part)	8,000	1	2,800	2,800		
77	45721	MRI Arm (1 side = 1 part)	8,000	5	2,800	14,000		
78	45722	MRI Elbow joint (1 side = 1 part)	8,000	10	2,800	28,000		
79	45723	MRI Forearm (1 side = 1 part)	8,000	5	2,800	14,000		
80	45724	MRI Wrist joint (1 side = 1 part)	8,000	5	2,800	14,000		
81	45725	MRI Hand (1 side = 1 part)	8,000	5	2,800	14,000		
82	45726	MR Arthrography: Shoulder joint (1 side = 1 part)	12,000	1	2,000	2,000		
83	45727	MR Arthrography: Elbow joint (1 side = 1 part)	12,000	1	2,000	2,000		
84	45728	MR Arthrography: Wrist joint (1 side = 1 part)	12,000	1	2,000	2,000		
85	45748	MRI Perfusion upper extremities	5,000	1	1,000	1,000		
86	45749	MRI Spectroscopy upper extremities	5,000	1	1,000	1,000		

รายการจ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) จำนวน ๑ งาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ลำดับ	รหัสกรมบัญชีกลาง	ส่วนตรวจ	ราคากรมบัญชีกลาง (1)	ราคากลาง NCI			ราคาที่เสนอ	
				จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
87	45750	MRA Upper extremity (แขน 2 ข้าง)	15,000	1	3,000	3,000		
88	45751	MRV Upper extremity (แขน 2 ข้าง)	15,000	1	3,000	3,000		
89	45752	MRA Upper extremity (แขน 1 ข้าง)	8,000	1	1,500	1,500		
90	45753	MRV Upper extremity (แขน 1 ข้าง)	8,000	1	1,500	1,500		
91	45760	MRA Lower extremity (ขา 2 ข้าง)	15,000	1	3,000	3,000		
92	45761	MRV Lower extremity (ขา 2 ข้าง)	15,000	1	3,000	3,000		
93	45762	MRA Lower extremity (ขา 1 ข้าง)	8,000	1	1,500	1,500		
94	45763	MRV Lower extremity (ขา 1 ข้าง)	8,000	1	1,500	1,500		
95	45778	MRI Perfusion lower extremities	5,000	1	500	500		
96	45779	MRI Spectroscopy lower extremities	5,000	1	500	500		
97	45780	MRI Hip joint (1 side = 1 part)	8,000	15	2,800	42,000		
98	45781	MRI Thigh (1 side = 1 part)	8,000	10	2,800	28,000		
99	45782	MRI Knee joint (1 side = 1 part)	8,000	20	2,800	56,000		
100	45783	MRI Leg (1 side = 1 part)	8,000	5	2,800	14,000		
101	45784	MRI Ankle joint (1 side = 1 part)	8,000	15	2,800	42,000		
102	45785	MRI Foot (1 side = 1 part)	8,000	10	2,800	28,000		
103	45786	MR Arthrography: Hip joint (1 side = 1 part)	12,000	1	2,000	2,000		
104	45787	MR Arthrography: Knee joint (1 side = 1 part)	12,000	1	2,000	2,000		
105	45788	MR Arthrography: Ankle joint (1 side = 1 part)	12,000	1	2,000	2,000		
106	45901	MR: Using gadolinium contrast media	2,500	200	1,400	280,000		
107	45903	MR: Using gadoxetic acid disodium for liver MRI	7,200	300	7,000	2,100,000		
108	45904	MR: Using gadobenate dimeglumine for liver MRI	2,500	100	1,400	140,000		
109	45905	MR for navigator	4,000	100	1,400	140,000		
รวมทั้งหมด						9,917,000		รวมทั้งสิ้น

รายการจ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) จำนวน ๑ งาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ลำดับ	รหัสกรม บัญชีกลาง	ส่วนตรวจ	ราคากรม บัญชีกลาง (1)	ราคากลาง NCI		
				จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
1	45004	Functional MRI	10,000	12	1,000	12,000
2	45050	MRI Lymphangiography	15,000	1	1,000	1,000
3	45101	MRI Brain	8,000	400	2,800	1,120,000
4	45103	MRA Brain	6,000	450	2,000	900,000
5	45104	MRI Hippocampus	5,000	5	2,000	10,000
6	45105	MRV Brain	6,000	1	2,000	2,000
7	45106	MRA Brain+neck (or carotid)	11,000	1	3,850	3,850
8	45110	MRI Pituitary gland	8,000	1	2,800	2,800
9	45117	MRI Vessel wall : Brain	5,000	1	500	500
10	45118	MRI Perfusion brain	5,000	1	500	500
11	45119	MRI Spectroscopy brain	5,000	1	500	500
12	45120	MRI Skull base (and/or cavernous sinus)	8,000	1	2,800	2,800
13	45141	MRI Whole spine	16,000	5	4,700	23,500
14	45142	MRI Spine : Screening whole spine	8,000	1	2,800	2,800
15	45143	MRI Spine : Cervical	8,000	5	2,800	14,000
16	45144	MRI Spine : Thoracic	8,000	10	2,800	28,000
17	45145	MRI Spine : Lumbosacral	8,000	5	2,400	12,000
18	45146	MRI Spine : Thoracolumbar junction	8,000	30	2,800	84,000
19	45147	MRI Spine : Sacral	8,000	20	2,800	56,000
20	45151	MRA Spine : Cervical	8,000	5	1,000	5,000
21	45152	MRA Spine : Thoracic	8,000	10	1,000	10,000
22	45153	MRA spine : Lumbar	8,000	5	1,000	5,000
23	45160	MRI Brachial plexus	14,000	5	4,000	20,000
24	45161	MRI Lumbosacral plexus	8,000	1	2,800	2,800
25	45170	MRI CSF flow	5,000	5	500	2,500
26	45171	MRI Fiber tracking (DTI) brain	5,000	1	500	500
27	45172	MRI Fiber tracking (DTI) spinal cord	5,000	1	500	500
28	45201	MRI Temporomandibular joints	8,000	20	2,000	40,000
29	45202	MRI Face (including paranasal sinuses)	8,000	5	2,000	10,000
30	45211	MRI Orbits	8,000	20	2,800	56,000
31	45220	MRI Temporal bone (and/or internal acoustic canal)	8,000	10	2,800	28,000
32	45244	MRI Salivary gland	8,000	1	2,800	2,800
33	45250	MRA Neck (or carotid)	6,000	30	2,100	63,000
34	45252	MRI Neck	8,000	30	2,800	84,000
35	45257	MRI Vessel wall : Neck	5,000	1	500	500
36	45258	MRI Perfusion neck	5,000	1	500	500
37	45259	MRI Spectroscopy neck	5,000	1	500	500
38	45262	MRI (nasopharynx, oropharynx, larynx, thyroid gland)	8,000	70	2,800	196,000
39	45301	MRI Chest and/or mediastinum	8,000	150	2,200	330,000
40	45302	MRV Chest	8,000	120	2,000	240,000
41	45310	MRA Pulmonary arteries	8,000	150	1,700	255,000
42	45328	MRI Perfusion chest	5,000	1	500	500

รายการจ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) จำนวน ๑ งาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ลำดับ	รหัสกรมบัญชีกลาง	ส่วนตรวจ	ราคากรมบัญชีกลาง (1)	ราคากลาง NCI		
				จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
43	45329	MRI Spectroscopy chest	5,000	1	500	500
44	45330	MRI Breast (unilateral)	8,000	1	2,800	2,800
45	45331	MRI Breasts (bilateral)	12,000	1	4,200	4,200
46	45338	MRI Perfusion breast	5,000	1	1,000	1,000
47	45339	MRI Spectroscopy breast	5,000	1	1,000	1,000
48	45401	MRI Heart	8,000	1	1,500	1,500
49	45402	MRI Heart+perfusion	12,000	1	1,000	1,000
50	45403	MRI Heart CgHD/Cine	12,000	1	500	500
51	45405	MRI for iron assessment (cardiac)	4,000	1	1,400	1,400
52	45410	MRA Heart	12,000	1	4,200	4,200
53	45418	MRI Perfusion cardiac	5,000	1	1,000	1,000
54	45419	MRI Spectroscopy cardiac	5,000	1	1,000	1,000
55	45420	MRA Whole aorta	15,000	10	6,000	60,000
56	45422	MRA Thoracic aorta	10,000	1	3,500	3,500
57	45423	MRA Abdominal aorta	10,000	1	3,500	3,500
58	45501	MRI Upper abdomen	8,000	800	2,800	2,240,000
59	45505	MRV Upper abdomen	10,000	50	3,500	175,000
60	45506	MRI Perfusion upper abdomen	5,000	1	1,000	1,000
61	45507	MRI Spectroscopy upper abdomen	5,000	1	1,000	1,000
62	45511	MRCP (cholangiopancreatography)	4,000	30	1,400	42,000
63	45514	MRI Elastography of liver	4,000	1	500	500
64	45515	MRI for iron/fat assessment (liver)	4,000	1	500	500
65	45531	MRI Enterography	16,000	1	1,600	1,600
66	45533	MRI Defecography	12,000	1	1,500	1,500
67	45580	MRI Fetus	8,000	1	1,000	1,000
68	45601	MRI Lower abdomen (or pelvic cavity)	8,000	300	2,200	660,000
69	45602	MRI Urography	12,000	10	4,000	40,000
70	45603	MRV Lower abdomen	10,000	1	3,000	3,000
71	45608	MRI Perfusion lower abdomen	5,000	1	1,000	1,000
72	45609	MRI Spectroscopy lower abdomen	5,000	1	1,750	1,750
73	45613	MRA Renal arteries	10,000	1	3,500	3,500
74	45640	MRI Prostate gland	8,000	20	1,800	36,000
75	45642	Additional special coil for MRI prostate gland	4,000	1	1,400	1,400
76	45720	MRI Shoulder Joint (1 side = 1 part)	8,000	1	2,800	2,800
77	45721	MRI Arm (1 side = 1 part)	8,000	5	2,800	14,000
78	45722	MRI Elbow joint (1 side = 1 part)	8,000	10	2,800	28,000
79	45723	MRI Forearm (1 side = 1 part)	8,000	5	2,800	14,000
80	45724	MRI Wrist joint (1 side = 1 part)	8,000	5	2,800	14,000
81	45725	MRI Hand (1 side = 1 part)	8,000	5	2,800	14,000
82	45726	MR Arthrography: Shoulder joint (1 side = 1 part)	12,000	1	2,000	2,000
83	45727	MR Arthrography: Elbow joint (1 side = 1 part)	12,000	1	2,000	2,000
84	45728	MR Arthrography: Wrist joint (1 side = 1 part)	12,000	1	2,000	2,000

รายการจ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) จำนวน ๑ งาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ลำดับ	รหัสกรมบัญชีกลาง	ส่วนตรวจ	ราคากรมบัญชีกลาง (1)	ราคากลาง NCI		
				จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
85	45748	MRI Perfusion upper extremities	5,000	1	1,000	1,000
86	45749	MRI Spectroscopy upper extremities	5,000	1	1,000	1,000
87	45750	MRA Upper extremity (แขน 2 ข้าง)	15,000	1	3,000	3,000
88	45751	MRV Upper extremity (แขน 2 ข้าง)	15,000	1	3,000	3,000
89	45752	MRA Upper extremity (แขน 1 ข้าง)	8,000	1	1,500	1,500
90	45753	MRV Upper extremity (แขน 1 ข้าง)	8,000	1	1,500	1,500
91	45760	MRA Lower extremity (ขา 2 ข้าง)	15,000	1	3,000	3,000
92	45761	MRV Lower extremity (ขา 2 ข้าง)	15,000	1	3,000	3,000
93	45762	MRA Lower extremity (ขา 1 ข้าง)	8,000	1	1,500	1,500
94	45763	MRV Lower extremity (ขา 1 ข้าง)	8,000	1	1,500	1,500
95	45778	MRI Perfusion lower extremities	5,000	1	500	500
96	45779	MRI Spectroscopy lower extremities	5,000	1	500	500
97	45780	MRI Hip joint (1 side = 1 part)	8,000	15	2,800	42,000
98	45781	MRI Thigh (1 side = 1 part)	8,000	10	2,800	28,000
99	45782	MRI Knee joint (1 side = 1 part)	8,000	20	2,800	56,000
100	45783	MRI Leg (1 side = 1 part)	8,000	5	2,800	14,000
101	45784	MRI Ankle joint (1 side = 1 part)	8,000	15	2,800	42,000
102	45785	MRI Foot (1 side = 1 part)	8,000	10	2,800	28,000
103	45786	MR Arthrography: Hip joint (1 side = 1 part)	12,000	1	2,000	2,000
104	45787	MR Arthrography: Knee joint (1 side = 1 part)	12,000	1	2,000	2,000
105	45788	MR Arthrography: Ankle joint (1 side = 1 part)	12,000	1	2,000	2,000
106	45901	MR: Using gadolinium contrast media	2,500	200	1,400	280,000
107	45903	MR: Using gadoxetic acid disodium for liver MRI	7,200	300	7,000	2,100,000
108	45904	MR: Using gadobenate dimeglumine for liver MRI	2,500	100	1,400	140,000
109	45905	MR for navigator	4,000	100	1,400	140,000
รวมทั้งหมด						9,917,000