

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...จ้างเหมาอาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยสามัญ-ผู้ป่วยพิเศษ (ไทยและต่างชาติ) จำนวน ๒ รายการ...
๒. หน่วยงาน กลุ่มงาน/ฝ่าย...กลุ่มงานโภชนศาสตร์.....  
ส่วนราชการ...สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....
๓. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๙,๗๕๐,๐๐๐.๐๐.....บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่.....๒๒ ส.ค.๖๘.....  
เป็นเงิน.....๙,๗๕๐,๐๐๐.๐๐.....บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....-.....บาท
- ๔.๑ อาหารผู้ป่วยสามัญ จำนวน ๔๐,๐๐๐ ถาด.ๆ ละ ๑๔๕.๐๐ บาท  
รวมเป็นเงิน ๕,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๔.๒ อาหารผู้ป่วยพิเศษ (ไทยและต่างชาติ) จำนวน ๒๕,๐๐๐ ถาด.ๆ ละ ๑๔๘.๐๐ บาท  
รวมเป็นเงิน ๓,๙๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๕.๑ บริษัท ไทยโปร ฟู้ด โปรดักส์ จำกัด.....
- ๕.๒ บริษัท ป.ศรีภักษ์ จำกัด.....
- ๕.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชฎาพร เคเทอริง.....
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๖.๑ นายศุภกร.....พิทักษ์การกุล.....ตำแหน่ง.....รองผู้อำนวยการด้านการแพทย์.....
- ๖.๒ นางสาวณัษฐา.....พิภพไชยสิทธิ์.....ตำแหน่ง.....นายแพทย์ชำนาญการ.....
- ๖.๓ นายณัฐรัฐศรีณัฐ.....วงศ์เตชะ.....ตำแหน่ง.....นักโภชนาการชำนาญการ.....
- ๖.๔ นางสาวสุมาลี.....นุชิต.....ตำแหน่ง.....นักโภชนาการปฏิบัติการ.....
- ๖.๕ นางสาวไลลา.....มามะ.....ตำแหน่ง.....นักโภชนาการปฏิบัติการ.....



ประกาศสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

เรื่อง ประกวดราคาจ้างจ้างเหมาปรุงอาหารสำเร็จสำหรับผู้ป่วยสามัญ-ผู้ป่วยพิเศษ (ไทยและต่างชาติ)  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างจ้างเหมาปรุงอาหารสำเร็จสำหรับผู้ป่วยสามัญ-ผู้ป่วยพิเศษ (ไทยและต่างชาติ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานจ้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๗๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด  
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ /๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ [www.nci.go.th](http://www.nci.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [procurement@nci.go.th](mailto:procurement@nci.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘ ในเวลาราชการ โดยสถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.nci.go.th](http://www.nci.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

ประกาศ ณ วันที่ ๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(เรื่ออากาศเอกสมชาย ธนะสิทธิชัย)

ผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติ



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๗๗/๒๕๖๘

การจ้างจ้างเหมาปรุงอาหารสำเร็จสำหรับผู้ป่วยสามัญ-ผู้ป่วยพิเศษ (ไทยและต่างชาติ)

ตามประกาศ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

ลงวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๘

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "สถาบันมะเร็งแห่งชาติ" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างจ้างเหมาปรุงอาหารสำเร็จสำหรับผู้ป่วยสามัญ-ผู้ป่วยพิเศษ (ไทยและต่างชาติ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างทั่วไป
- 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 แผนการทำงาน
- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

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

ของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ  
ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชี  
กลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้  
ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็น  
หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อ  
จัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่  
สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ  
ขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่  
รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงิน  
ไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วย  
งานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ เชื้อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก  
ข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตาม  
สัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก  
กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้  
เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง  
เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ  
ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอใน  
นามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้

เข้าร่วมคำที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่น ข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่น ข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม กฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่ เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นขอ

เสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง ต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงิน รวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนัก งานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยน เงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสาร ประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิ ของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม พระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มี คุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่ง พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาปริมาตรและเช่าสิ่งหาปริมาตร

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้าง พนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอรวมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปีได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

**๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้**

- (๑) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕
- (๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานจ้าง
- (๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๔) สำเนาเอกสารหนังสือรับรองผลงานต้องนับย้อนหลังจากปี ๒๕๖๘ ไม่เกิน ๓ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-ปัจจุบัน) โดยมีหนังสือรับรองผลงานหรือสำเนาสัญญา ร่วมกับผลการประเมินการปฏิบัติงานในสัญญานั้น
- (๕) สำเนาเอกสารแสดงรายชื่อบุคลากรพร้อมแนบเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้อง ตามข้อ ๔.๑
- (๖) สำเนาเอกสารและรูปถ่ายที่ตั้งสถานที่สำหรับเตรียม ผลิต และจัดอาหารผู้ป่วย และเอกสารแสดงกระบวนการจัดเตรียมอาหารรูปแบบ One way system ตามสุขาภิบาลอาหาร
- (๗) สำเนาเอกสารแสดงตัวอย่างภาชนะบรรจุอาหารผู้ป่วย สามัญและพิเศษ
- (๘) สำเนาเอกสารหลักฐานผลงาน ตัวอย่างวัตถุดิบอาหาร ที่มีเอกสารรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน/การตรวจวิเคราะห์สารพิษหรือสารเคมีตกค้าง ในวัตถุดิบ ประเภทเนื้อสัตว์ ไข่ ผัก ผลไม้ฯ ที่จะนำมาใช้เป็นแหล่งจัดซื้อจัดหาวัตถุดิบอาหารในการเสนอราคาในครั้งนี้
- (๙) สำเนาเอกสารหลักฐาน เอกสารรับรองคุณภาพตามมาตรฐานการตรวจวิเคราะห์ การใช้ผัก-ผลไม้ปลอดสารเคมีมีการรับรองมาตรฐาน GAP มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ที่จัดบริการอาหารผู้ป่วย ในการเสนอราคาครั้งนี้
- (๑๐) สำเนาเอกสารแสดงหมายเลขทะเบียนและรูปภาพรถยนต์ที่ใช้ในการขนส่งอาหาร และมาตรการ วิธีปฏิบัติในกระบวนการระหว่างขนส่งอาหาร
- (๑๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

**๔. การเสนอราคา**

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๖๕ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง จาก สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญารายละเอียด ขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่สถาบันมะเร็งแห่งชาติผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะ

กรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่มีระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

จำนวน ๔๘๗,๕๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่ายสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง

หนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้สถาบันมะเร็งแห่งชาติตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

### ๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือขอบเขตงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ สถาบันมะเร็งแห่งชาติสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะ

กรรมการพิจารณาผลฯ หรือสถาบันมะเร็งแห่งชาติ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ สถาบันมะเร็งแห่งชาติทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่ง รายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของสถาบันมะเร็งแห่งชาติเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสถาบันมะเร็งแห่งชาติจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือสถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสถาบันมะเร็งแห่งชาติ อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิ  
วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้

บุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่ชาวไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถิ่นที่อยู่ชาวไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว  
ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถิ่นที่อยู่ชาวไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

#### ๗. การทำสัญญาจ้าง

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

##### ๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

##### ๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑๒ งวดๆ ละ ๑ เดือน เมื่อสถาบันมะเร็งแห่งชาติหรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจสอบผลงานในแต่ละงวดและปรากฏว่าแล้วเสร็จ ถูกต้องครบถ้วน ตรงตามข้อกำหนดแห่งสัญญาทุกประการ

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับ

อนุญาตจากสถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของ  
วงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็น  
รายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓  
หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใน  
ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ เดือน นับถัดจากวันที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการ  
ซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑ ชั่วโมง นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงปี ๒๕๖๙

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่อ สถาบันมะเร็งแห่งชาติได้อนุมัติเงินค่า  
จ้างแล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อสถาบันมะเร็งแห่งชาติได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้  
ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว  
เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้  
บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้อง  
ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า  
ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง  
คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ  
เรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดย  
เรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่า  
ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสถาบันมะเร็งแห่งชาติได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อ  
ตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะรับหลักประกันการยื่น  
ข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำชดใช้  
ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อ  
จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ สถาบันมะเร็งแห่งชาติสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดใน

แบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสถาบันมะเร็งแห่งชาติไม่ได้

(๑) สถาบันมะเร็งแห่งชาติไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สถาบันมะเร็งแห่งชาติ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

## ๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

## ๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ไว้ชั่วคราว

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๑ กันยายน ๒๕๖๘

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะการจ้างเหมาอาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยสามัญ-พิเศษ (ไทยและต่างชาติ)  
จำนวน ๒ รายการ

๑. ความเป็นมา

ด้วยสถาบันมะเร็งแห่งชาติ เป็นโรงพยาบาลเฉพาะทางระดับตติยภูมิขั้นสูง ขนาด ๒๐๐ เตียง ให้บริการตรวจวินิจฉัย รักษาผู้ป่วยโรคมะเร็ง และการบริการอาหารสำหรับผู้ป่วยในโรงพยาบาลเป็นส่วนสำคัญของการรักษาและฟื้นฟูสุขภาพ ด้วยข้อจำกัดด้านสถานที่ภายในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ จึงจัดหาบริการอาหารปรุงสำเร็จจากภายนอก เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับอาหารสะอาด ปลอดภัย ตามหลักสุขาภิบาลอาหาร และถูกต้องตามหลักโภชนาการ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้ออาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ให้บริการผู้ป่วยมะเร็ง ที่เข้ามารับการรักษาในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ทั้งผู้ป่วยสามัญ และผู้ป่วยพิเศษจำนวนประมาณ ๗๐ - ๑๐๐ ราย/วัน โดยจัดบริการอาหารจำนวน ๓ มื้อ/วัน ระยะเวลาในการดำเนินการ ๑๒ เดือน ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙ ปริมาณจำนวนผู้ป่วยที่ต้องจัดอาหารบริการต่อปี โดยประมาณการ มีดังนี้

๒.๑ อาหารผู้ป่วยสามัญ จำนวน ๔๐,๐๐๐ ถาด

๒.๒ อาหารผู้ป่วยพิเศษ (ไทยและต่างชาติ) จำนวน ๒๕,๐๐๐ ถาด

(ประกอบด้วยอาหารผู้ป่วยมะเร็งธรรมดาทั่วไป อาหารธรรมดาอย่างง่าย อาหารอ่อน อาหารอิสลาม ฮาลาล อาหารมังสวิรัต/เจ อาหารเฉพาะโรคต่าง ๆ อาหารต่างชาติ)

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคาและข้อกำหนด

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดไว้ในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว และจดทะเบียนประกอบการด้านอาหาร และผลิตและบริการอาหารปรุงสำเร็จจากทางราชการ

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สถาบันมะเร็งแห่งชาติ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปีต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้งและหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลบังคับใช้

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานในประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้และเป็นสัญญาเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่มีคู่สัญญาโดยตรงกับโรงพยาบาลของรัฐ หรือโรงพยาบาลเอกชนที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติเชื่อถือได้ โดยหนังสือรับรองต้องนับย้อนหลังจากปี ๒๕๖๘ ไม่เกิน ๓ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ปัจจุบัน) โดยมีหนังสือรับรองผลงานหรือสำเนาสัญญา และผลการประเมินการปฏิบัติงานในสัญญานั้นต้องไม่ น้อยกว่าระดับดี พร้อมแนบเอกสารมาเพื่อประกอบการพิจารณา

๓.๑๒ ผู้ยื่นเสนอราคาต้องปฏิบัติตาม กฎกระทรวง สุขลักษณะของสถานที่จำหน่ายอาหาร พ.ศ. ๒๕๖๑ ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑

๓.๑๓ ผู้ยื่นเสนอราคาต้องปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะการจ้างเหมาอาหารปรุงสำเร็จ สำหรับผู้ป่วยสามัญ-พิเศษ (ไทยและต่างชาติ) ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ โดยมีต้องให้ผู้ยื่นรับช่วงดำเนินการต่อ

๓.๑๔ ผู้ยื่นเสนอราคาต้องให้ความร่วมมือในการพัฒนาคุณภาพอาหารและบริการ ตามคู่มือการปฏิบัติงานโภชนาการในโรงพยาบาล กองบริหารการสาธารณสุข สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข และตามเกณฑ์ ที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนด ประกอบด้วย

- การรับรองคุณภาพมาตรฐานโรงพยาบาลจากสถาบันรับรองคุณภาพโรงพยาบาล (HA)
- มาตรฐานโรงพยาบาลอาหารปลอดภัย (Food Safety Hospital) กองบริหารการสาธารณสุข

กระทรวงสาธารณสุข ISBN ๙๗๘-๖๑๖-๑๑-๓๓๒๓-๘-๓

- นโยบายโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ (HPH)

- คู่มือแนวทางการดำเนินงาน Green & Clean Hospital Challenge (GCHC) สำหรับโรงพยาบาล กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ISBN ๙๗๘-๖๑๖-๑๑-๕๐๕๓-๒
- การควบคุมป้องกันการติดเชื้อในโรงพยาบาล (IC)
- แนวทางการประเมินโรงพยาบาลด้านโภชนาการบำบัดโรคเบาหวาน และความดันโลหิตสูง สำนักโภชนาการ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ISBN ๙๗๘-๖๑๖-๑๑-๒๓๒๓-๙
- การตรวจประเมินด้านสุขาภิบาลอาหาร และสุขอนามัยของผู้ปฏิบัติงานสัมผัสอาหาร ตามแบบสำรวจโรงครัวของโรงพยาบาล ตามมาตรฐานการสุขาภิบาลอาหาร กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข (Clean Food Good Taste)
- การประเมินสู่มาตรฐานสถานที่ประกอบอาหารอิสลาม ฮาลาล สำหรับผู้ป่วยในโรงพยาบาล และให้ความร่วมมือในการพัฒนางานคุณภาพ สร้างนวัตกรรมด้านโภชนาการและโภชนาบำบัด

#### ๔. ข้อกำหนดรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะของการประกอบและบริการอาหารปรุงสำเร็จ

##### ๔.๑ บุคลากรและอัตรากำลังบุคลากร

๔.๑.๑ ผู้เสนอราคาต้องจัดให้มีผู้ควบคุมงานหรือผู้จัดการประจำ ที่มีความรู้ด้านการจัดบริการอาหาร ผ่านการอบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหารสำหรับผู้ประกอบกิจการตามกฎกระทรวงสุขลักษณะของสถานที่จำหน่ายอาหาร พ.ศ. ๒๕๖๑ หรือผ่านการอบรมหลักสูตรผู้สัมผัสอาหาร จำนวนอย่างน้อย ๑ คน ต่อวัน หรือมีการจัดเวรในการปฏิบัติงานตามความเหมาะสม ปฏิบัติหน้าที่ควบคุม กำกับ ดูแลการเตรียมผลิตอาหาร การบริการอาหาร และการจัดเก็บ ทำความสะอาด ในการให้บริการอาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วย ให้เป็นไปตามสัญญาทุกประการ พร้อมทั้งเป็นผู้ประสานงานกับกลุ่มงานโภชนาการของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ โดยผู้เสนอราคาต้องแจ้งชื่อผู้ควบคุมงานหรือผู้จัดการประจำ และหลักฐานสำเนาวุฒิบัตรหรือหนังสือรับรองผ่านการอบรมหลักสูตรสุขาภิบาลอาหารสำหรับผู้ประกอบกิจการตามกฎกระทรวงสุขลักษณะของสถานที่จำหน่ายอาหาร พ.ศ. ๒๕๖๑ และสำเนาบัตรประจำตัวผู้สัมผัสอาหาร (ต้องไม่หมดอายุ) ที่ออกโดยกรมอนามัย หรือสำนักงานสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร หรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงสาธารณสุข พร้อมแนบเอกสารรับรองมาเพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๑.๒ ผู้เสนอราคาต้องมีนักกำหนดอาหาร หรือนักโภชนาการ ที่มีคุณสมบัติ ดังนี้

๔.๑.๒.๑ ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี วิชาเอก สาขาโภชนาการและการกำหนดอาหาร/อาหารและโภชนาการ/โภชนวิทยา/โภชนศาสตร์

๔.๑.๒.๒ ต้องเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะ สาขาการกำหนดอาหาร อย่างน้อย ๑ คน โดยใบอนุญาตไม่หมดอายุ ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๔.๑.๒.๓ ต้องเป็นผู้ผ่านการรับรองการเป็นนักกำหนดอาหารวิชาชีพ (กอ.ช) (Certified Dietitian of Thailand) จากสมาคมนักกำหนดอาหารแห่งประเทศไทยไม่น้อยกว่า ๒ คน โดยไม่รวมกับผู้ที่มีใบอนุญาตประกอบโรคศิลปะ และใบอนุญาตไม่หมดอายุ ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

ทำหน้าที่ควบคุมงาน การเตรียม และประกอบอาหาร การจัดตั้งอาหาร การตรวจสอบความถูกต้องของอาหารตามคำสั่งแพทย์ การจัดบริการอาหารผู้ป่วยในโรงพยาบาล ให้ถูกต้องเหมาะสม ตามหลักโภชนาการ/โภชนบำบัดทางการแพทย์ และสามารถรับผิดชอบ แก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้ทันทั่วทั้งที่ โดยผู้เสนอราคาต้องแจ้งชื่อนักกำหนดอาหาร หรือนักโภชนาการ และหลักฐานวุฒิการศึกษา สำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะ สาขาการกำหนดอาหาร และสำเนาบัตรประจำตัวนักกำหนดอาหารวิชาชีพ (กอ.ช) (Certified Dietitian of Thailand) ของผู้ปฏิบัติงานทั้งหมด พร้อมแนบเอกสารรับรองมาเพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๑.๓ ผู้เสนอราคาต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ธุรการ ประจำอย่างน้อย ๑ คนต่อวัน หรือมีการจัดเวรในการปฏิบัติงานตามความเหมาะสม ทำหน้าที่ด้านงานเอกสาร ค่าบริการอาหารประจำเดือน การจัดซื้อวัตถุดิบ

อาหาร ผลิตภัณฑ์อาหาร อุปกรณ์ และบริหารจัดการ การจัดเก็บวัตถุดิบอาหาร ผลิตภัณฑ์อาหารที่ใช้ในการผลิตอาหารในแต่ละวัน การประสานงานแก้ไขปัญหาเบื้องต้น รวมถึงงานอื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาคุณภาพการบริการอาหารผู้ป่วยในกลุ่มงานโภชนศาสตร์ ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๔.๑.๔ พนักงานของผู้เสนอราคาที่ปฏิบัติหน้าที่เตรียมปรุงประกอบอาหาร และพนักงานบริการอาหารทุกคน

๔.๑.๔.๑ พนักงานประกอบอาหารต้องเป็นบุคคลที่มีทักษะ มีความเชี่ยวชาญการประกอบอาหารไทย-อาหารต่างชาติ ประเภทต่าง ๆ เช่น อาหารจานเดียว กับข้าว อาหารคาว-หวาน รวมทั้งขนมที่มีคุณภาพ รสชาติมาตรฐาน ถูกหลักสุขาภิบาลอาหาร โภชนาการและโภชนบำบัด

๔.๑.๔.๒ ต้องผ่านการอบรมหลักสูตรผู้สัมผัสอาหารด้านสุขอนามัย และสุขาภิบาลอาหาร ภายใต้การกำกับของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ หรือผ่านการอบรมจากหน่วยงานที่เชื่อถืออย่างน้อย ๑ ครั้ง/ต่อปี และมีบัตรประจำตัวผู้สัมผัสอาหาร ผ่านการตรวจสุขภาพประจำปี โดยผู้เสนอราคาสามารถแสดงข้อมูลรายชื่อพนักงานและสำเนาบัตรประจำตัวผู้สัมผัสอาหาร (ต้องไม่หมดอายุ) ที่ออกโดยกรมอนามัย หรือสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด หรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงสาธารณสุข โดยผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมทุกครั้ง พร้อมแนบเอกสารรับรองมาเพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๑.๕ พนักงานของผู้เสนอราคาทุกคนที่ปฏิบัติงาน ต้องได้รับการตรวจสุขภาพก่อนเริ่มปฏิบัติงานตามมาตรฐาน ผู้สัมผัสอาหาร สำนักงานสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข และคู่มือแนวทางการดำเนินงาน Green & Clean Hospital Challenge (GCHC) สำหรับโรงพยาบาล โดยมีหลักฐานการตรวจสุขภาพ ได้แก่ ตรวจร่างกายโดยแพทย์ (Physical Examination) , ตรวจโรคต้องห้ามตามกฎหมาย ก.พ. ว่าด้วยโรค พ.ศ. ๒๕๖๖ (โรคเท้าช้าง, โรคติดยาเสพติดให้โทษ, โรคพิษสุราเรื้อรัง, โรคติดต่อร้ายแรงหรือโรคเรื้อรังที่ปรากฏอาการเด่นชัดหรือรุนแรง และเป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงานในหน้าที่), ตรวจ X-ray ปอด, ตรวจอุจจาระ/Rectal Swab, ตรวจเลือดเพื่อหาไวรัสตับอักเสบ ชนิดเอ ชนิดบี และได้รับการฉีดวัคซีนตามที่คณะกรรมการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ (IC) ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนด เช่น วัคซีนไข้วัดใหญ่, วัคซีนป้องกันไวรัสโคโรนา 2019 เป็นต้น

โดยผู้เสนอราคาต้องส่งเอกสารผลการตรวจสุขภาพของพนักงาน จากแพทย์โรงพยาบาลของรัฐหรือโรงพยาบาลเอกชนที่ผ่านการรับรองมาตรฐานสถานพยาบาลเท่านั้น ก่อนเริ่มปฏิบัติงานอย่างน้อย ๑๕ วันทำการ โดยผลการตรวจสุขภาพต้องมีอายุไม่เกิน ๓๐ วัน นับจากวันตรวจสุขภาพ ให้กับกลุ่มงานโภชนศาสตร์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ โดยผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการตรวจสุขภาพของพนักงานทั้งหมด หากพบผลการตรวจสุขภาพผิดปกติ ต้องได้รับการรักษาหรือพักงานชั่วคราว จนกว่าจะได้รับการรักษาให้หายเป็นปกติ และมีรายงานผลการตรวจยืนยันซ้ำเป็นปกติ จึงกลับมาทำงานได้

กรณีพนักงานที่เป็นแรงงานต่างด้าว ต้องได้รับใบอนุญาตทำงานคนต่างด้าว จากกรมแรงงาน และต้องได้รับการตรวจสุขภาพ โดยที่คนต่างด้าวที่เป็นโรคต้องห้ามมิให้เข้ามาในราชอาณาจักร ตามกฎกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ ๑๔ (พ.ศ. ๒๕๓๕) หากตรวจพบโรคต้องห้ามไม่อนุญาตให้ พนักงานแรงงานต่างด้าวเข้าปฏิบัติงาน และหยุดยุติหน้าที่การปฏิบัติงานโดยทันที และผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ทั้งหมด พร้อมแนบเอกสารเพื่อใช้พิจารณาในวันเสนอราคา

๔.๑.๖ ในกรณีที่พนักงานของผู้เสนอราคาเจ็บป่วยด้วยโรคที่อาจแพร่เชื้อโรคได้จากอาหาร และน้ำ เช่น อุจจาระร่วง เป็นแผลติดเชื้อ ไข้หวัด อีสุกอีใส ตาแดง วัณโรค พยาธิ เป็นต้น ผู้เสนอราคาต้องให้พนักงาน ผู้นั้นหยุดพักปฏิบัติงานจนกว่าจะหาย หรือไม่อยู่ในระยะแพร่กระจายเชื้อโรค พร้อมทั้งจัดหาพนักงานมาปฏิบัติงานทดแทนให้เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน หรือพนักงานเกิดอุบัติเหตุ หรือเจ็บป่วยระหว่างปฏิบัติงานที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่าย ค่ารักษาพยาบาลทั้งหมด

๔.๑.๗ กรณีพนักงานที่เป็นแรงงานต่างด้าว ลากิจกลับภูมิลานาในประเทศต้นทาง ก่อนเข้ามาปฏิบัติงานต้องผ่านการตรวจสุขภาพร่างกายซ้ำอีกครั้ง เพื่อป้องกันโรคติดต่อ และช่วงสถานการณ์การระบาดของโรคติดต่ออุบัติใหม่ เช่น โรคติดต่อเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 พนักงานที่เป็นแรงงานกลับจากต่างประเทศ ต้องได้รับการตรวจเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 และกักตัวตามมาตรการของกระทรวงสาธารณสุข เป็นที่เรียบร้อยแล้วก่อนที่จะเริ่มมาปฏิบัติงานได้

๔.๑.๘ กรณีหมุนเวียนพนักงานผู้ปฏิบัติงาน ผู้เสนอราคาต้องแจ้งให้กลุ่มงานโภชนศาสตร์สถาบันมะเร็งแห่งชาติ เป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้าก่อนเข้าปฏิบัติงาน พร้อมยื่นหลักฐานที่เกี่ยวข้อง ภายใน ๕ วันทำการ

๔.๑.๙ กรณีที่เกิดสถานการณ์การระบาดของโรคติดต่ออุบัติใหม่ เช่น โรคติดต่อเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ไข้หวัดใหญ่ ผู้เสนอราคาต้องจัดเตรียมเครื่องวัดอุณหภูมิร่างกายทางหน้าผากแบบอินฟราเรด ตรวจวัดไข้พนักงานของผู้เสนอราคาทุกวัน เวลา ๐๘.๐๐ น. และจัดทำรายงานบันทึกการตรวจวัดไข้ประจำวันหรืออุปกรณ์อื่นๆ สำหรับการคัดกรอง ภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ (IC)/นโยบายด้านอาชีวอนามัยของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๔.๑.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องอบรมพนักงานทุกคนให้ปฏิบัติในเรื่องต่าง ๆ ดังนี้

๑) มีสุขอนามัยที่ดี เช่น ตัดเล็บสั้น ไม่ทาสีเล็บ ไม่สูบบุหรี่ หรือกระทำการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดการปนเปื้อนต่ออาหารในขณะปฏิบัติงานด้านอาหาร

๒) ห้ามใช้สารเสพติดที่ผิดกฎหมาย และถูกกฎหมาย เช่น ยาบ้า กระท่อม กัญชา บุหรี่ บุหรี่ไฟฟ้า และเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ทุกชนิด

๓) พนักงานทุกคน แต่งกายสะอาด รองเท้าหุ้มส้น สวมเสื้อมีแขน และสวมเสื้อกาวน์ยาวทับ สวมหมวกหรือหมวกคลุมผมใยสังเคราะห์ที่สามารถป้องกันการปนเปื้อนได้ พร้อมติดบัตรแสดงตนในขณะปฏิบัติงานทุกวันไม่เว้นวันหยุดราชการ

๔.๑.๑๑ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ โดยกลุ่มงานโภชนศาสตร์ และหรือกลุ่มงานพัสดุป่ารุงรักษา และหรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และหรือผู้มีหน้าที่รับผิดชอบ มีอำนาจหน้าที่โดยชอบในการกำกับ ติดตาม ควบคุม ในทุกกระบวนการให้เป็นไปตามข้อสัญญาทุกประการ

๔.๑.๑๒ มีการจัดอบรมการเพิ่มทักษะในการทำงานเพื่อเพิ่มคุณภาพงาน โดยนักกำหนดอาหารวิชาชีพ กลุ่มงานโภชนศาสตร์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ จำนวน ๒ ครั้ง/ปี และผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการจัดอบรมทั้งหมด

## ๔.๒ สถานที่ ภาชนะและอุปกรณ์

๔.๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องจัดหาสถานที่สำหรับใช้ในการเตรียม ผลิต และจัดอาหารผู้ป่วยจากภายนอกสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ให้เหมาะสม ได้มาตรฐานสุขาภิบาลอาหาร และสามารถส่งมอบอาหารได้ตรงตามเวลาที่กำหนด และจัดตั้งอยู่ในระยะไม่เกิน ๑๕ กิโลเมตร เพื่อให้การนำส่งอาหารไม่ล่าช้า ทันท่วงทีในการบริการอาหารกับผู้ป่วย พร้อมแนบเอกสาร/รูปถ่ายที่ตั้งสถานที่สำหรับเตรียม ผลิต และจัดอาหารผู้ป่วย เพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบอาหารปรุงสำเร็จที่จัดเตรียมเรียบร้อยแล้วพร้อมให้บริการผู้ป่วย

๔.๒.๒.๑ อาหารผู้ป่วยสามัญต้องบรรจุในภาชนะใส่อาหาร ผลิตจากสแตนเลสเกรด ๓๐๔ สามารถบรรจุอาหารได้เพียงพอตามมาตรฐานอาหาร (บรรจุอาหารได้ ๕ ช่อ ขนาดกว้าง ไม่น้อยกว่า ๒๔ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๓๔ เซนติเมตร ความลึก ไม่น้อย ๔.๕ เซนติเมตร) มีฝาปิดป้องกันการปนเปื้อน โดยฝา มีความแข็งแรงไม่บิดงอ ถาดและฝาสามารถทำความสะอาดง่าย ทนต่อความร้อนสูง และทนต่อแรงกระแทกได้ดี พร้อมชุดช้อนส้อมสแตนเลสอย่างหนาบรรจุในบรรจุภัณฑ์ที่สะอาด โดยประกอบด้วยข้าว + กับข้าว ๒ อย่าง + ขนม

หวานหรือผลไม้ ๑ อย่าง กรณีที่เป็นอาหารจานเดียว ต้องเสริมอาหารว่างคาว เช่น ขนมจีบ สาकुปากหม้อ สะเก๋า หอยจ๊อ ไก่จ๊อ ๑ อย่าง + ขนมหวานหรือผลไม้ ๑ อย่าง หรือให้ได้พลังงาน สารอาหารและโปรตีน ที่ได้รับในแต่ละมื้อ ตามเกณฑ์มาตรฐาน

๔.๒.๒.๒ อาหารผู้ป่วยพิเศษ หรืออาหารพิเศษ VIP (ไทยและต่างชาติ) ต้องบรรจุในภาชนะถ้วยกระเบื้องหรือเมลามีน สามารถบรรจุอาหารได้เพียงพอตามมาตรฐานอาหาร อยู่ในสภาพสมบูรณ์ ไม่หลุดลอก แตกบิ่น พร้อมใช้งาน ไม่มีคราบสกปรก ทนกรด-ด่าง มีฝาปิดป้องกันการปนเปื้อน พร้อมถาดรองอาหารที่มีกระดาษรองถาดแสดงข้อมูลส่งเสริมความรู้ด้านโภชนาการ หรือ การรักษาสิ่งแวดล้อม ในกระดาษรองถาดพร้อมชุดช้อนส้อมสแตนเลสอย่างหนาบรรจุในบรรจุภัณฑ์ที่สะอาด โดยประกอบด้วยข้าว + กับข้าว ๓ อย่าง + ขนมหวานหรือผลไม้ ๑ อย่าง กรณีที่เป็นอาหารจานเดียว ต้องเสริมอาหารว่างคาว ๑ อย่าง + ขนมหวานหรือผลไม้ ๑ อย่าง + นมหรือน้ำผลไม้ ๑ อย่าง หรือให้ได้พลังงานและโปรตีนตามเกณฑ์มาตรฐาน

๔.๒.๒.๓ กรณีผู้ป่วยอาหารอิสลามต้องบรรจุในภาชนะที่แตกต่าง และมีกระบวนการทำความสะอาดแยก ผู้เสนอราคาแนบเอกสารตัวอย่างภาชนะบรรจุอาหารมาเพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๒.๓. กรณีที่มีการจัดบริการอาหารที่ต้องใช้เครื่องปรุงรส เช่น น้ำตาลทราย พริกป่น น้ำส้มสายชู ซอสมะเขือเทศ ซอสพริก ซีอิ้วขาว น้ำปลา ให้จัดเป็นช่องเครื่องปรุงรส มีการตรวจสอบบรรจุภัณฑ์ไม่ฉีกขาด และวัน/เดือน/ปี ที่หมดอายุของผลิตภัณฑ์

๔.๒.๔ สำหรับผู้ที่เป็นโรคติดต่อกันที่กลุ่มงานโภชนศาสตร์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนดแจ้ง เช่น วัณโรค สุกใส ไวรัสตับอักเสบ A หรือ E ไทฟอยด์ ตาแดง ติดเชื้อดื้อยา ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 รวมถึงโรคติดเชื้ออุบัติใหม่ที่มีความเสี่ยงต่อการติดต่อได้ง่าย ให้บรรจุอาหารด้วยกล่องอาหารที่สามารถย่อยสลายได้ตามธรรมชาติ (Disposable) เช่น กล่องจากชานอ้อย เป็นต้น งดการใช้โฟมในการบรรจุอาหารให้ผู้ป่วย หรือเปลี่ยนแปลงไปตามที่กลุ่มงานโภชนศาสตร์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนด

๔.๒.๕. การจัดอาหารและจัดถาดอาหารผู้ป่วยสามัญ และผู้ป่วยพิเศษทุกประเภท ผู้เสนอราคาต้องจัดให้มีนักกำหนดอาหารหรือนักโภชนาการ ตรวจสอบชนิดอาหาร ปริมาณอาหาร คุณภาพอาหาร ให้ถูกต้องตามคำสั่งและจำนวนที่แจ้งจัดอาหาร ตรวจสอบและบันทึกข้อมูลถาดอาหารที่จัดสำหรับผู้ป่วยทุกมื้อ เพื่อป้องกันการความคลาดเคลื่อน ความผิดพลาดในการจัด และส่งมอบอาหารปรุงสำเร็จที่จัดเตรียมเรียบร้อยแล้วให้กับทางกลุ่มงานโภชนศาสตร์พร้อมแบบบันทึกการส่งมอบ กรณีเกิดความคลาดเคลื่อน ความผิดพลาดในการจัดอาหารผู้เสนอราคาต้องดำเนินการจัดอาหารทดแทนให้ใหม่ในมื้ออาหารนั้น

๔.๒.๖. ผู้เสนอราคาต้องมีการจัดน้ำดื่ม ขนาด ๖๐๐ มิลลิลิตรที่เป็นน้ำดื่มสะอาด เป็นตราสถาบันมะเร็งแห่งชาติ สำหรับอาหารถาดพิเศษ ๒ ขวดต่อวัน และ อาหารภูมิคุ้มกันทานต่ำ ๕ ขวดต่อวัน โดยผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย

๔.๒.๗. รถเข็นอาหาร ภาชนะ อุปกรณ์ หรือครุภัณฑ์ ที่เป็นของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ผู้เสนอราคาจะต้องทำการล้างทำความสะอาด ดูแล บำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพสะอาด พร้อมใช้งาน หากมีการชำรุดเสียหาย ผู้เสนอราคาจะต้องชดเชยค่าเสียหายตามจริง

### ๔.๓ วัตถุประสงค์อาหาร

๔.๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องวางแผนการจัดหาวัตถุประสงค์ในการประกอบอาหารให้เพียงพอในการประกอบ และจัดบริการอาหารในแต่ละมื้อ ทันเวลาในการให้บริการอาหารตามรายการอาหาร กรณีที่พบวัตถุประสงค์ไม่มีคุณภาพเหมาะสมกับการประกอบอาหาร ผู้เสนอราคาต้องจัดหาทดแทน หรือเปลี่ยนวัตถุประสงค์ให้เหมาะสมภายใต้การกำกับดูแล จากกลุ่มงานโภชนศาสตร์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๔.๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องคัดเลือกวัตถุประสงค์อาหารที่มีคุณภาพ สะอาดปลอดภัย ผ่านการรับรองมาตรฐาน ปลอดภัยสารเคมี หรือสารปนเปื้อนตกค้าง เป็นผลิตภัณฑ์สินค้าที่เชื่อถือได้ในการบริโภค บรรจุภัณฑ์ ของ

วัตถุดิบต้องระบุชนิด/ประเภทผลิตภัณฑ์ ส่วนประกอบที่ชัดเจน น้ำหนัก วันหมดอายุของผลิตภัณฑ์ ระบุชื่อผู้ผลิตลงบรรจุภัณฑ์ และสามารถทวนสอบได้ของผลิตภัณฑ์ โดยมีรายละเอียดตามเกณฑ์ด้านคุณภาพของวัตถุดิบที่นำมาประกอบอาหารสถาบันมะเร็งแห่งชาติ และมีเอกสารรับรองมาตรฐานวัตถุดิบ (COA) ทุกล็อต การผลิตของวัตถุดิบที่นำส่ง

๔.๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องเลือกใช้วัตถุดิบประเภทเนื้อสัตว์ ไข่ ผัก ผลไม้ ที่ปลอดภัยจากสารเคมีตกค้าง หรือสารเคมีจากศัตรูพืช ตามมาตรฐานโรงพยาบาลอาหารปลอดภัย (Food Safety Hospital) โดยผู้เสนอราคาต้องแสดงหลักฐานผลงาน รูปตัวอย่างวัตถุดิบอาหาร ที่มีเอกสารรับรองคุณภาพ/การตรวจวิเคราะห์สารพิษ หรือสารเคมีตกค้าง ในวัตถุดิบ ประเภทเนื้อสัตว์ ไข่ ผัก ผลไม้ ฯลฯ ที่จะนำมาใช้เป็นแหล่งจัดซื้อจัดหาวัตถุดิบอาหารในการเสนอราคาในครั้งนี้ พร้อมแนบเอกสารรับรองมาตรฐานมา เพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องสนับสนุนการใช้ผัก-ผลไม้ปลอดสารเคมี มีการรับรองมาตรฐาน GAP มาตรฐานเกษตรอินทรีย์จัดบริการอาหารผู้ป่วยในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ อย่างน้อย ๑ ครั้ง/สัปดาห์ พร้อมแนบเอกสารรับรองมาตรฐานมา เพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๓.๕ อาหารว่าง (ถ้ามี) ให้เลือกผลิตภัณฑ์จากร้านที่ผ่านการรับรองมาตรฐานด้านสุขาภิบาลอาหาร Clean Food Good Taste และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ไม่มีส่วนผสมของไขมันทรานส์ (ไขมันทรานส์น้อยกว่า ๐.๕ กรัม/หน่วยบริโภค และกรดไขมันอิ่มตัวไม่เกิน ๕ กรัม/หน่วยบริโภค) ผลิตสดใหม่ สามารถแสดงหรือรู้แหล่งสถานที่ผลิต วัน/เดือน/ปี ที่หมดอายุ ผลิตภัณฑ์ต้องไม่หมดอายุก่อนอย่างน้อย ๓ วัน นับจากวันที่จัดบริการให้ผู้ป่วย เป็นผลิตภัณฑ์ที่ใช้สีจากธรรมชาติ ไม่มีกลิ่น ไม่บูดเสีย ไม่ขึ้นรา บรรจุอยู่ในบรรจุภัณฑ์ที่สะอาด เรียบร้อย ไม่มีรอยแตกฉีกขาด

๔.๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องเตรียมวัตถุดิบอาหาร รวมทั้งอาหารสำรองให้เพียงพอ และสามารถจัดบริการอาหารผู้ป่วยได้ตามปกติกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน เช่น ภาวะภัยพิบัติ การเกิดจลาจล ฯลฯ ตามแผนรองรับสถานการณ์ภัยพิบัติ กลุ่มงานโภชนศาสตร์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติได้

#### ๔.๔ การเตรียมวัตถุดิบอาหาร การจัดเก็บอาหาร และวัตถุดิบอาหาร

๔.๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องจัดให้มีกระบวนการล้างทำความสะอาดวัตถุดิบชนิดต่าง ๆ ที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลอาหาร และหลักโภชนาการอาหารปลอดภัย

๔.๔.๒ การเตรียมวัตถุดิบประเภทต่าง ๆ ต้องมีการล้างทำความสะอาด แยกตามประเภทของวัตถุดิบ ตามคุณลักษณะอาหารที่เหมาะสม แบ่งอ่างล้างให้ชัดเจน และผู้เสนอราคาต้องวางแผนการเตรียมและการจัดเก็บ ภายในตู้เย็นด้วยอุณหภูมิที่เหมาะสมตามมาตรฐาน

๔.๔.๓ ผู้เสนอราคาต้องจัดกระบวนการเตรียม ประกอบอาหาร จัดอาหาร และส่งมอบอาหารให้เป็นไปตามหลักสุขาภิบาลอาหาร และจัดให้เป็นสัดส่วนโดยมีการป้องกันการปนเปื้อนระหว่างวัตถุดิบอาหารและอาหารปรุงสุกพร้อมบริโภค และแยกระหว่างเนื้อสัตว์ กับผัก และผลไม้ ด้วยรูปแบบ One way system เพื่อป้องกันการเสี่ยงการปนเปื้อน พร้อมแนบเอกสารเพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๔.๔ ผู้เสนอราคาต้องจัดให้มีกระบวนการจัดเก็บวัตถุดิบอาหารสด อาหารปรุงสุก เนื้อสัตว์ ผัก ผลไม้ และอาหารแห้งต่าง ๆ แยกออกเป็นสัดส่วนที่ชัดเจน ไม่จัดเก็บปะปนกัน ตามระบบ First in First out และ First Expire First Out และถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลอาหาร

#### ๔.๕ รายการอาหารและคุณลักษณะของอาหาร

๔.๕.๑ ผู้เสนอราคาต้องประกอบอาหารสำหรับบริการผู้ป่วยตามรายการอาหาร ทั้งอาหารสามัญ และอาหารพิเศษ (ไทยและต่างชาติ) ผู้ป่วยตามมาตรฐานอาหาร โดยแบ่งประเภทอาหารได้ดังนี้

๑) อาหารทั่วไป ประกอบด้วย อาหารธรรมดาทั่วไป อาหารธรรมดาอ่อนง่าย อาหารอ่อนและอาหารเฉพาะกลุ่ม (อาหารอิสลาม ฮาลาล อาหารมังสวิรัต อาหารเจ)

- ๒) อาหารเฉพาะโรค ตามหลักโภชนบำบัด
- ๓) อาหารอ่อนมาก ประกอบด้วย โจ๊กใสเนื้อสัตว์และไข่ น้ำซूप และเครื่องต้ม เช่น นม น้ำสมุนไพรวุ้น น้ำผลไม้ เป็นต้น
- ๔) อาหารอ่อนมากปั่น ประกอบด้วย โจ๊กปั่นละเอียดใสไข่ น้ำซूप และเครื่องต้ม เช่น นม น้ำสมุนไพรวุ้น น้ำผลไม้ เป็นต้น
- ๕) ผู้ป่วยที่มีคำสั่งขอผลไม้เพียงอย่างเดียว ต้องจัดผลไม้กับนมกล่อง
- ๖) อาหารผู้ป่วยมะเร็งอื่น ๆ ที่จัดตามคำสั่งรายละเอียดการเบิกอาหารของผู้ป่วยเฉพาะรายบุคคลตามแผนการรักษาของแพทย์
- ๗) ผู้เสนอราคาต้องมีการจัดทำใบรายการอาหารให้ผู้ป่วยพิเศษ ให้สามารถเลือกเมนูอาหารประจำวันได้

๔.๕.๒ การจัดทำรายการอาหาร ผู้เสนอราคา ต้องกำหนดรายการอาหารในแต่ละประเภททั้งอาหารทั่วไปและอาหารเฉพาะโรค ตามที่กำหนดเป็น ๖ สัปดาห์หมุนเวียน รายการอาหารและลักษณะสีสันของอาหารไม่ซ้ำกัน และเสนอให้กลุ่มงานโภชนศาสตร์ตรวจสอบรายการและความเหมาะสมก่อนทำการผลิตอย่างน้อย ๑๕ วัน ก่อนเริ่มดำเนินการ และมีการประเมินความพึงพอใจของผู้ป่วย เพื่อใช้ในการปรับเปลี่ยนรายการอาหารได้ หากมีผู้ป่วยประเมินและมีข้อเสนอแนะและมีมาตรฐานพลังงานสารอาหารได้ตามมาตรฐานที่กำหนด

๔.๕.๓ จัดทำเมนูรายการอาหารและสั่งซื้อวัตถุดิบล่วงหน้าอย่างน้อย ๒ เดือน ทำให้สามารถวางแผนการจัดซื้อและผลิต ให้สอดคล้องกับวัตถุดิบที่มีในพื้นที่ วัตถุดิบที่มีตามฤดูกาล โดยคำนึง ถึงคุณค่าทางโภชนาการตามมาตรฐานอาหารผู้ป่วยในโรงพยาบาลความปลอดภัย (Food Safety Hospital) และคู่มือแนวทางการดำเนินงาน Green & Clean Hospital Challenge (GCHC)

๔.๕.๔ จัดให้มีเมนูสุขภาพสำหรับผู้ป่วย หรือเมนูตามเทศกาล อย่างน้อย ๑ เมนู/เดือน

#### หมายเหตุ

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ นักกำหนดอาหาร นักโภชนาการหรือโภชนากร สามารถปรับเปลี่ยนรายการอาหารได้ตามความเหมาะสมกับสภาวะของผู้ป่วย หรือตามความต้องการของผู้ป่วย

๔.๕.๕ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดทำสติ๊กเกอร์กำกับอาหารผู้ป่วย ในราคาต่อซอง ๑ บาท โดยต้องแสดงตราสถาบันมะเร็งแห่งชาติที่บัตรด้านมุมซ้ายบน แจกชื่อ-นามสกุลผู้ป่วย หอผู้ป่วย ชนิด/ประเภทอาหาร รายละเอียดเพิ่มเติมสำหรับการจัดอาหาร เช่น ผู้ป่วยเฉพาะโรค อาหารผู้ป่วยเฉพาะกลุ่ม (อิสลาม มังสวิรัติ-เจ) สำหรับใช้ติดกำกับภาชนะอาหารทุกประเภท ส่วนอาหารพิเศษ (ไทยและต่างชาติ) ต้องจัดทำป้ายเสียบแผ่นอะคริลิกใส วางกำกับบนภาชนะอาหารผู้ป่วยทุกมื้อ ส่วนอาหารผู้ป่วยสามัญธรรมดาทั่วไป ที่จัดใส่ภาชนะอาหาร สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ติดบัตรกำกับอาหารลงบนภาชนะอาหารด้วยทุกมื้อ โดยผู้เสนอราคาต้องจัดทำป้ายแสดงพลังงานและสารอาหารที่ผู้ป่วยได้รับในแต่ละมื้อ

๔.๕.๖ ผู้เสนอราคาต้องมีนักกำหนดอาหาร/นักโภชนาการ วางแผนการผลิตอาหาร จากใบสั่งอาหารประจำวัน และสามารถรับคำสั่งเปลี่ยนแปลง เพิ่มคำสั่งอาหาร จากหอผู้ป่วยได้จนถึงก่อนเวลาส่งมอบ ๖๐ นาที ตามหลักการจัดอาหาร โดยต้องจัดจ่ายอาหารตามสัดส่วนมาตรฐานการจัดบริการอาหารต่อมื้อ ต่อราย ตามจำนวนผู้ป่วยที่แจ้งเบิกอาหารแต่ละหอผู้ป่วย โดยการชั่ง ตวงอาหาร ตามหลักรายการอาหารแลกเปลี่ยนไทย (Food Exchange) ตามมาตรฐานสัดส่วนการจัดบริการอาหารผู้ป่วยสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๔.๕.๗ ผู้เสนอราคาต้องจัดอาหารเสริม ตามคำสั่งแพทย์ที่ระบุความต้องการอาหารเพิ่ม เพื่อใช้สนับสนุนแผนการรักษาของแพทย์ด้านโภชนบำบัด เช่น

- ๑) อาหารเพิ่มไข่ หมายความว่า เพิ่มจากรายการอาหารในมือนั้น โดยสลับหมุนเวียน เช่น ต้ม/ตุ๋น/เจียว/ดาว/รวน เป็นต้น

๒) ผู้ป่วยที่จำเป็นต้องได้รับนมเสริมระหว่างมื้ออาหารของผู้ป่วยมะเร็ง ต้องจัดให้มีนมสดตามชนิด/ประเภทผู้ป่วยมะเร็งจำเป็นต้องใช้ตามที่กลุ่มงานโภชนศาสตร์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนดให้ในบัตรกำกับอาหารบริการให้ผู้ป่วยแต่ละมื้อ นอกจากนี้ยังมีผลไม้ น้ำผัก น้ำสมุนไพรต่าง ๆ จัดอยู่ในอาหารที่จัดบริการให้ผู้ป่วยด้วย

๓) จัดเตรียมอาหารไปเป็นไปตามความต้องการของผู้ป่วย โดยไม่ขัดต่อคำสั่งของแพทย์ เช่น ผู้ป่วยที่ต้องการเพิ่มปริมาณอาหาร รับประทานอาหาร ๒ ถาด โดยไม่นับจำนวนถาดเพิ่ม เป็นต้น

๔) การจัดบริการอาหารว่างสำหรับผู้ป่วยพิเศษและพิเศษต่างชาติแบ่งตามประเภทผู้ป่วยตามที่กำหนด

#### ๔.๖ การบริการส่งมอบอาหาร

๔.๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบอาหารภายใต้การตรวจสอบของบุคลากรที่เป็นผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะ สาขาการกำหนดอาหาร อย่างน้อย ๑ คน ต่อการส่งมอบ / ต่อสัปดาห์ และผ่านการรับรองการเป็นนักกำหนดอาหารวิชาชีพ (กอ.ช) [Certified Dietitian of Thailand] จากสมาคมนักกำหนดอาหารแห่งประเทศไทย จำนวนอย่างน้อย ๑ คน ต่อการส่งมอบ / ต่อมื้อ

๔.๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบอาหารปรุงสุกสำเร็จบรรจุในถาดอาหารหรือกล่องตามข้อที่ ๕.๒ สถานที่ ภาชนะและอุปกรณ์ ให้ถูกต้องตามคำสั่งและครบถ้วนตามจำนวน ให้กับเจ้าหน้าที่กลุ่มงานโภชนศาสตร์ตรวจสอบก่อนที่จะนำไปบริการให้กับผู้ป่วย ให้ตรงตามเวลาที่กำหนด โดยแบ่งเวลาในการส่งมอบเป็น ๓ มื้อ ดังนี้

มื้อเช้า	๐๖.๓๐ น. - ๐๗.๐๐ น. สำรองอาหารผู้ป่วยรับใหม่ถึง ๐๗.๓๐ น.
มื้อกลางวัน	๑๑.๐๐ น. - ๑๑.๓๐ น. สำรองอาหารผู้ป่วยรับใหม่ถึง ๑๒.๐๐ น.
มื้อเย็น	๑๕.๓๐ น. - ๑๖.๐๐ น. สำรองอาหารผู้ป่วยรับใหม่ถึง ๑๖.๓๐ น.

อาหารว่าง อาหารพิเศษ (ไทยและต่างชาติ) ส่งมอบพร้อมอาหารมื้อเย็น

**หมายเหตุ :** สถาบันมะเร็งแห่งชาติ สามารถเปลี่ยนแปลงเวลาการส่งมอบอาหารได้ตามความเหมาะสม

๔.๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบแบบบันทึกการตรวจนับอาหาร ภาชนะ อุปกรณ์ในการรับประทานอาหาร ให้ถูกต้องครบตามคำสั่งและจำนวน เช่น ถาดอาหาร ซ้อนส้อม พร้อมบันทึกข้อมูลจำนวนถาดอาหาร ถ้วยอาหาร ซ้อนส้อม ที่ส่งมอบให้แต่ละหอผู้ป่วยและการรับคืนภาชนะทุกมื้อ เพื่อป้องกันการความคลาดเคลื่อน ความผิดพลาดในการส่งมอบอาหารให้หอผู้ป่วย กรณีเกิดความคลาดเคลื่อน ความผิดพลาดในการส่งมอบอาหาร ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการจัดอาหารทดแทนให้ใหม่ในมื้ออาหารนั้น

๔.๖.๓ ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการรับคืนภาชนะใส่อาหารผู้ป่วยกลับไปล้างทำความสะอาดในที่ตั้งการผลิต ตามมาตรฐานสุขาภิบาลทุกมื้อ โดยทางกลุ่มงานโภชนศาสตร์คิดค่าดำเนินการกำจัดขยะเดือนละ ๑,๕๐๐.๐๐ บาท

๔.๖.๔ ผู้เสนอราคาต้องจัดให้มีอาหารสำรองระหว่างมื้ออาหารให้เพียงพอ ตามที่กลุ่มงานโภชนศาสตร์กำหนด เนื่องจากมีผู้ป่วยได้รับเข้าการรักษาในสถาบันมะเร็งแห่งชาติระหว่างมื้ออาหาร

กรณีผู้เสนอราคาไม่สามารถส่งมอบอาหารได้ทันตามเวลาที่กำหนด ๓ ครั้ง ยกเว้นกรณีสุดวิสัย เช่น ฝนตกหนัก รถชนส่งอาหารเสีย ฯลฯ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะพิจารณายกเลิกสัญญาได้โดยมิต้องให้สิ้นสุดสัญญา ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดหาอาหารเพื่อบริการผู้ป่วยในระหว่างการจัดหาผู้เสนอราคาใหม่ด้วย

#### ๔.๗ การล้างทำความสะอาด ระบบสุขาภิบาล และสิ่งแวดล้อม

๔.๗.๑ ผู้เสนอราคาต้องล้างทำความสะอาดภาชนะใส่อาหารผู้ป่วย ถาดอาหาร ถ้วย หม้อใส่อาหาร และภาชนะอื่น ๆ ให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลอาหาร ด้วยการล้างภาชนะ ๓ ขั้นตอน และล้างผ่านเครื่องล้างจาน และเครื่องอบลมร้อน และมีการตรวจสอบซ่อมบำรุงรักษาเครื่องล้างจานอย่างสม่ำเสมอ

๔.๗.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับคืนภาชนะอุปกรณ์ต่าง ๆ เช่น ถาดอาหาร หลังจากผู้ป่วยรับประทานอาหารเสร็จในแต่ละมื้อ แบ่งเป็น ๓ มื้อ ดังนี้

มื้อเช้า	๐๙.๐๐ น. – ๐๙.๓๐ น.
มื้อกลางวัน	๑๓.๐๐ น. – ๑๓.๓๐ น.
มื้อเย็น	๑๗.๓๐ น. – ๑๘.๐๐ น.

สำหรับผู้ป่วยบางรายที่ไม่สามารถรับประทานอาหารตามมื้ออาหารได้ทันเวลา เนื่องจากการได้รับการรักษาทางการแพทย์ เช่น การรักษาด้วยการให้เคมีบำบัด การฉายแสง หรือการตรวจพิเศษด้านต่าง ๆ ให้ค้ำถาดอาหารไว้ที่หอผู้ป่วย และติดตามเก็บถาดอาหารในมือถัดไป

๔.๗.๓ ผู้เสนอราคาต้องทำความสะอาด เครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ปฏิบัติงาน และดูแลสิ่งแวดล้อมทั้งภายในและภายนอก ตามหลักสุขาภิบาลอาหารและสิ่งแวดล้อมตามข้อกำหนดของคณะกรรมการควบคุมป้องกันการติดเชื้อ (IC) สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๔.๗.๔ ผู้เสนอราคาต้องมีการคัดแยกขยะที่ถูกต้อง การกำจัดสิ่งปฏิกูล และมีมาตรการเฝ้าระวังป้องกันสัตว์พาหะนำโรคต่าง ๆ ตามมาตรฐานหลักสุขาภิบาลอาหารและสิ่งแวดล้อม

#### ๔.๘ การตรวจสอบคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

๔.๘.๑ กลุ่มงานโภชนศาสตร์ จะดำเนินการสุ่มตรวจสอบสถานที่ผลิต กระบวนการผลิต และสุขอนามัยผู้สัมผัสอาหาร พนักงานเจ้าหน้าที่ของผู้เสนอราคา ทุก ๖ เดือน หรือสามารถเข้าตรวจสอบสถานที่ผลิตได้ตลอดสัญญาจ้าง ผู้เสนอราคาต้องควบคุมกำกับ ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ของผู้เสนอราคาปฏิบัติตามหลักสุขอนามัยของผู้สัมผัสอาหาร สถานที่ในการประกอบอาหารตลอดจนวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ การทำความสะอาดต้องทำให้ถูกต้องตามมาตรฐานด้านสุขาภิบาลอาหารของสถานที่ประกอบอาหารผู้ป่วยในโรงพยาบาล ตามมาตรฐานด้านสุขาภิบาลอาหาร กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข (รายละเอียดมาตรฐานสุขาภิบาลอาหาร ๓๐ ข้อ) หากตรวจสอบแล้วคุณภาพไม่ผ่าน ต้องแก้ไขทันทีโดยไม่มีข้อยกเว้น

๔.๘.๒ ผู้เสนอราคา ต้องดำเนินการสุ่มตรวจตัวอย่าง ภาชนะ อุปกรณ์ อาหารปรุงสุก และมือผู้สัมผัสอาหาร โดยใช้ชุดทดสอบหาเชื้อโคลิฟอร์มแบคทีเรีย Si-Medium ตามมาตรฐานสุขาภิบาลอาหาร ทุก ๑ เดือน โดยแสดงข้อมูล ส่งเอกสารรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ให้กับกลุ่มงานโภชนศาสตร์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติตามกำหนด

๔.๘.๓ ผู้เสนอราคา ต้องดำเนินการตรวจวิเคราะห์ทางจุลชีววิทยาของอาหารปรุงสุก โดยผู้เสนอราคาต้องดำเนินการส่งตรวจที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ทุก ๓ เดือน โดยแสดงข้อมูลส่งเอกสารรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ทางจุลชีววิทยา ให้กับกลุ่มงานโภชนศาสตร์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติตามกำหนด

๔.๘.๔ ผู้เสนอราคา ต้องดำเนินการตรวจเพาะเชื้อจากอุจจาระ (Rectal swab culture) ทุก ๖ เดือน โดยแสดงข้อมูลส่งเอกสารรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ทางจุลชีววิทยา ให้กับกลุ่มงานโภชนศาสตร์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติตามกำหนด

๔.๘.๕ ผู้เสนอราคา ต้องนำส่งเอกสารรับรองมาตรฐานวัตถุดิบ (COA) คลอบคลุมทุกวัตถุดิบประเภทเนื้อสัตว์ ไข่ ผัก ผลไม้ อาหารแห้ง หรือเอกสารการตรวจสอบคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร เช่น ตรวจสอบสารบอร์แรกซ์ สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช สารฟอกขาว สารฟอร์มาลิน เป็นต้น อย่างน้อย ๒ ตัวอย่าง ทุก ๑ เดือน

๔.๘.๖ ผู้เสนอราคา ต้องนำส่งเอกสารแสดงการสั่งซื้อผักเกษตรอินทรีย์ อย่างน้อย ๑ ครั้ง/สัปดาห์ และต้องนำส่งเอกสารทุกเดือน

#### ๔.๙ การรับใบสั่งอาหาร

๔.๙.๑ นักโภชนาการ/โภชนากร กลุ่มงานโภชนศาสตร์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ รับผิดชอบตรวจสอบคำสั่งเบิกอาหารจากหอผู้ป่วย และกำหนดรายละเอียดคำสั่งชนิด/ประเภทอาหาร สัดส่วนอาหาร และรายละเอียดเพิ่มเติมในการจัดอาหารผู้ป่วยมะเร็งแต่ละราย สรุปรายการอาหารผู้ป่วยประจำวัน เพื่อแจ้งข้อมูลจำนวนผู้ป่วยที่ต้องจัดบริการอาหาร ให้ผู้เสนอราคาภายในเวลา ๑๗.๓๐ น. ก่อนวันประกอบอาหาร เพื่อให้ผู้เสนอราคานำไปผลิตอาหารปรุงสำเร็จเพื่อส่งมอบกับผู้ป่วยในวันถัดไป

๔.๙.๒ การเปลี่ยนแปลงคำสั่งอาหาร หรือเปลี่ยนประเภทอาหาร หรือยกเลิกคำสั่งอาหาร การย้ายหอผู้ป่วย และเบิกอาหารผู้ป่วยเพิ่ม ผู้เสนอราคาต้องสามารถให้กลุ่มงานโภชนศาสตร์ เปลี่ยนแปลงคำสั่งเบิกอาหารได้ตามมื้ออาหารได้ภายในเวลา ๑ ชั่วโมงก่อนนำส่งอาหารบริการผู้ป่วย กำหนดระยะเวลาบริการอาหารดังนี้

อาหารเช้า	ระยะเวลาบริการ	๐๖.๓๐ - ๐๗.๓๐ น.
อาหารกลางวัน	ระยะเวลาบริการ	๐๘.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.
อาหารเย็น	ระยะเวลาบริการ	๑๓.๓๐ - ๑๗.๐๐ น.

หมายเหตุ : สถาบันมะเร็งแห่งชาติอาจเปลี่ยนแปลงเวลาได้ตามความเหมาะสม โดยยึดหลักการบริการผู้ป่วยเป็นศูนย์กลาง

#### ๔.๑๐ การตรวจรับพัสดุ (อาหารปรุงสำเร็จ)

๔.๑๐.๑ ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบอาหารปรุงสำเร็จ ให้กลุ่มงานโภชนศาสตร์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ตรวจสอบก่อนนำไปบริการผู้ป่วย อย่างน้อย ๓๐ นาที เพื่อประเมินคุณภาพอาหาร คุณลักษณะอาหาร และตรวจสอบจำนวนอาหารให้ถูกต้องครบถ้วน ถูกต้องตามคำสั่งเบิกอาหาร และบัตร์กำกับภาดาอาหารก่อนส่งมอบให้หอผู้ป่วย โดยเฉพาะอาหารเฉพาะโรค อาหารเฉพาะกลุ่ม ถ้าการตรวจรับอาหาร ไม่ผ่านในมื้อใดมื้อหนึ่ง กลุ่มงานโภชนศาสตร์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะไม่ดำเนินการเบิกเงินค่าอาหารในวันนั้น ๆ (ทั้ง ๓ มื้อ) แต่ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบอาหาร ในมื้อที่เหลือของวันนั้นด้วย และจะทำบันทึกรายงานอุบัติการณ์ (HOIR) ผ่านโปรแกรมควบคุมป้องกันความเสี่ยงของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ และดำเนินการปฏิบัติตามสัญญา แต่ผู้เสนอราคา ต้องรับผิดชอบจัดบริการอาหารผู้ป่วยให้ครบทั้ง ๓ มื้อ ในวันนั้นให้เรียบร้อยด้วย

๔.๑๐.๒ นักกำหนดอาหาร/นักโภชนาการ หรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย หรือผู้เกี่ยวข้อง ตรวจรับอาหารปรุงสำเร็จ โดยวิธีการตรวจประเมินคุณลักษณะ คุณภาพ สี สัน กลิ่น รสชาติ ของอาหาร ให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนด อาหารต้องมีคุณลักษณะ รสชาติ สี สัน ตามชนิด ประเภทของอาหารนั้น ไม่ผิดแปลกไปจากปกติ หากไม่ผ่านตามเกณฑ์ ผู้เสนอราคา ต้องแก้ไขปรับปรุงรสชาติ และคุณลักษณะของอาหาร ให้ได้คุณภาพตามเกณฑ์ที่กำหนด ก่อนที่จะดำเนินการจัดอาหาร และส่งมอบให้กับผู้ป่วย ในกรณีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย หรือผู้เกี่ยวข้อง ได้แจ้งให้ผู้เสนอราคาดำเนินการแก้ไข และจำเป็นต้องมีการทัก หรือไม่ตรวจรับอาหารที่มีคุณลักษณะ คุณภาพไม่ผ่านตามเกณฑ์ ให้ถือว่ายังไม่ได้ดำเนินการตรวจรับพัสดุรายการนั้น และไม่ถือว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย หรือผู้เกี่ยวข้อง ทำลายทรัพย์สินของผู้เสนอราคา โดยจะทำการประเมินทุกวัน และรายงานผลทุก ๑ เดือน

๔.๑๐.๓ นักกำหนดอาหาร/นักโภชนาการ หรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ที่ได้รับการแต่งตั้งจากสถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะดำเนินการตรวจรับพัสดุ ตามรายละเอียด แบบบันทึกรายงานการตรวจรับอาหารปรุงสำเร็จ ตามคำอธิบายแบบบันทึกรายงานการตรวจรับอาหารปรุงสำเร็จ สำหรับบริการอาหารผู้ป่วยสามัญ และผู้ป่วยพิเศษ (อาหารไทยและอาหารต่างชาติ) กลุ่มงานโภชนศาสตร์สามารถใช้รายงานผลการตรวจรับพัสดุได้ ตามระดับคะแนน ดังนี้

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	น้ำหนักคะแนน
๑.	ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	≥ ๘๐ % / เดือน	๒๐
๒	จำนวนครั้งการพบสิ่งแปลกปลอม/สิ่งสกปรก/ข้อร้องเรียน	๐ ครั้ง/เดือน	๒๐
๓.	จำนวนครั้งการเตรียมอาหารไม่เพียงพอ/ พลังงาน สารอาหารไม่ได้สัดส่วนตามมาตรฐานที่กำหนด	๐ ครั้ง/เดือน	๒๐
๔.	จำนวนครั้งการจัดอาหารไม่ถูกต้องตามป้ายอาหาร	๐ ครั้ง/เดือน	๑๕
๕.	จำนวนครั้งการจ่ายอาหารผู้ป่วยไม่ทันเวลา	๐ ครั้ง/เดือน	๑๕
๖.	จำนวนครั้งการไม่ปฏิบัติตามมาตรฐานสุขอนามัย สุขาภิบาล และข้อกำหนดการปฏิบัติงาน	๐ ครั้ง/เดือน	๑๐

**กำหนดเกณฑ์การให้คะแนนตัวชี้วัด ข้อที่ ๑ ดังนี้**

๒๐ คะแนน หมายถึง ระดับความพึงพอใจมาก	ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ ≥ ๘๐ /เดือน
๑๖ คะแนน หมายถึง ระดับความพึงพอใจปานกลาง	ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ ๗๕-๗๙ /เดือน
๑๒ คะแนน หมายถึง ระดับความพึงพอใจน้อย	ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ ๗๑-๗๔ /เดือน
๑๐ คะแนน หมายถึง ระดับความพึงพอใจควรปรับปรุง	ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ ≤ ๗๐ /เดือน

**กำหนดเกณฑ์การให้คะแนนตัวชี้วัด ข้อที่ ๒ ดังนี้**

๒๐ คะแนน หมายถึง	ไม่พบสิ่งแปลกปลอมในอาหาร หรือข้อร้องเรียนจากผู้รับบริการเลย
๑๖ คะแนน หมายถึง	พบภาชนะไม่สะอาด คราบสกปรก ไม่เกิน ๓ ครั้ง/เดือน
๑๒ คะแนน หมายถึง	พบภาชนะไม่สะอาด คราบสกปรก มากกว่า ๓ ครั้ง/เดือน
๑๐ คะแนน หมายถึง	พบสิ่งปนเปื้อนในอาหาร ระหว่างขั้นตอนการตรวจสอบก่อนนำไปบริการผู้ป่วย หรือ ผู้รับบริการพบสิ่งปนเปื้อน เช่น เส้นผม หนังกาย ที่ไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพ
๐ คะแนน หมายถึง	พบสิ่งปนเปื้อนในอาหาร เมื่อถึงผู้รับบริการแล้ว หรือมีข้อร้องเรียน ก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพ หรือเป็นเหตุต้องเฝ้าระวังหรือมีการรักษาเพิ่มเติม เช่น แผลง แผลสด โลหะ กรวด อาหารเน่าเสีย เกิดรา เป็นต้น

**กำหนดเกณฑ์การให้คะแนนตัวชี้วัด ข้อที่ ๓-๖ ดังนี้**

เกิดเหตุการณ์/ความผิดพลาด ๐ ครั้ง/เดือน	ไม่ถูกหักคะแนน
เกิดเหตุการณ์/ความผิดพลาด ๑-๓ ครั้ง/เดือน	หักร้อยละ ๒๐ ของน้ำหนักคะแนนแต่ละตัวชี้วัด
เกิดเหตุการณ์/ความผิดพลาด ๔-๕ ครั้ง/เดือน	หักร้อยละ ๔๐ ของน้ำหนักคะแนนแต่ละตัวชี้วัด
เกิดเหตุการณ์/ความผิดพลาด ≥ ๕ ครั้ง/เดือน	หักร้อยละ ๕๐ ของน้ำหนักคะแนนแต่ละตัวชี้วัด

หากผู้เสนอราคาปฏิบัติไม่ผ่านเกณฑ์ชี้วัด  $\geq ๘๐\%$  ผู้เสนอราคาจะต้องเสียค่าปรับอัตราร้อยละ ๐.๒ ของค่าบริการอาหารในแต่ละเดือน และหากผู้เสนอราคาปฏิบัติไม่ผ่านเกณฑ์ชี้วัด  $\geq ๘๐\%$  เป็นระยะเวลาตั้งแต่ ๖ เดือนขึ้นไป จะไม่มีสิทธิ์ยื่นเสนอราคาในปีงบประมาณถัดไป

๔.๑๐.๔ ผู้เสนอราคา ต้องให้นักกำหนดอาหาร/นักโภชนาการ หรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย หรือผู้เกี่ยวข้อง ตรวจสอบประเมินสถานที่เตรียม ประกอบอาหาร ห้องล้างภาชนะ และการบริการอาหาร ตามหลักสุขาภิบาลอาหาร หลักโภชนาการ/โภชนบำบัดได้ตลอดสัญญาจ้าง

๔.๑๐.๕ นักกำหนดอาหาร/นักโภชนาการ หรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย หรือผู้เกี่ยวข้อง สหวิชาชีพที่ดูแลผู้ป่วยในหอผู้ป่วย และผู้ป่วย (ผู้รับบริการ) ตรวจสอบความพร้อมหรือปัญหาในการเตรียมประกอบอาหารและจัดบริการส่งมอบอาหาร ของเจ้าหน้าที่ พนักงาน การปฏิบัติงานของผู้เสนอราคา เช่น

- วัตถุดิบอาหารไม่มีคุณภาพตามรายละเอียดข้อกำหนด
- อาหารปรุงสำเร็จมีคุณลักษณะไม่เหมาะสม เช่น เนื้อสัมผัส สี สัน รสชาติ
- การจัดอาหารคลาดเคลื่อน หรือผิดพลาด จนมีผลกระทบต่อการใช้บริการผู้ป่วย
- อาหารปนเปื้อนมีสิ่งแปลกปลอมปนไปในอาหาร เช่น ผง เศษ พลาสติก หนัวยาง เศษฝอยขัด

หม้อ หนอน แผลงวัน ฯ

- อาหารบูดเสีย รสเปรี้ยว มีกลิ่นบูด ชื่นรา
- การส่งมอบอาหารให้ผู้ป่วยผิดพลาด หรือไม่ทันตามเวลาที่กำหนด
- ภาชนะอุปกรณ์ไม่สะอาด เปียก มีคราบไขมัน หรือไม่ครบตามจำนวน
- ไม่แยกภาชนะผู้ป่วยติดเชื้อ
- ไม่มีนักกำหนดอาหาร/นักโภชนาการ/โภชนาการปฏิบัติงานประจำวันตามจำนวนที่กำหนดไว้
- ไม่ส่งผลตรวจสอบสุขภาพของพนักงานตามเวลาที่กำหนด

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ โดยนักกำหนดอาหาร/นักโภชนาการ หรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย หรือผู้เกี่ยวข้อง จะแจ้งด้วยวาจา พร้อมเอกสารเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้เสนอราคารับทราบ และผู้เสนอราคาต้องดำเนินการแก้ไขปรับปรุง จัดทำอาหารทดแทน อย่างทันท่วงที โดยผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการแก้ไขทั้งหมด และต้องเสียค่าปรับในสัญญาหรือข้อตกลง ตามข้อ ๔.๑๐.๓ ทั้งนี้ต้องมีเอกสารหรือแบบรายงานอุบัติการณ์ หรือบันทึกเอกสาร รูปภาพ แจ้งเป็นหลักฐาน และผู้เสนอราคาต้องจัดทำรายการทวนสอบหาสาเหตุ และมีมาตรการป้องกันเกิดเหตุการณ์ซ้ำ แก่กลุ่มงานโภชนศาสตร์ ภายใน ๑๕ วันทำการ

กรณีผู้ป่วย หรือผู้รับบริการจากผู้เสนอราคาได้รับการบาดเจ็บ หรือเจ็บป่วยจากอาหารหรือกระบวนการจัดบริการอาหารที่ผู้เสนอราคาดำเนินการ เช่น ท้องเสีย แพ้อาหาร ฯลฯ ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด (ค่าจ้าง ค่ารักษาพยาบาล ค่าซ่อมบำรุงหรือจัดหาทดแทนฯ) ทั้งหมดให้กับสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๔.๑๐.๖ กรณีที่มีตรวจพบการปนเปื้อนของสิ่งปลอมปนจากสารพิษที่ผิดกฎหมายในวัตถุดิบอาหาร จากการตรวจสอบเฝ้าระวังความปลอดภัยของอาหารจากกลุ่มงานโภชนศาสตร์ หน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันอาหาร ฯลฯ ผู้เสนอราคาต้องนำวัตถุดิบอาหารที่ตรวจพบการปนเปื้อนของสารพิษที่ผิดกฎหมายออกจากพื้นที่โดยทันที อาหารหรือวัตถุดิบที่ตรวจพบการปนเปื้อนของสารพิษห้ามมิให้จัดบริการให้กับผู้ป่วย ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบจัดหาอาหารทดแทนให้ใหม่ทันที และกลุ่มงานโภชนศาสตร์ต้องบันทึกรายงานผลการตรวจพบพร้อมกับรายงานอุบัติการณ์ และใช้เป็นเงื่อนไขในการตัดสินไม่รับพิจารณาตรวจสอบเอกสารในการยื่นเสนอราคาในปีถัดไป

๔.๑๐.๗ กรณีที่พบว่า มีสิ่งแปลกปลอม (ไม่ใช่อาหาร) ปนเปื้อนในสารบิอาหารของผู้ป่วย และเป็นสาเหตุให้ผู้ป่วยเกิดความไม่พอใจหรือมีข้อร้องเรียน หลังตรวจสอบแล้วพบว่าเป็นความผิดพลาดของผู้รับจ้างจริง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบอย่างทันท่วงที จัดทำรายการทวนสอบหาสาเหตุ และมีมาตรการป้องกันเกิดเหตุการณ์ซ้ำ แก่กลุ่มงานโภชนศาสตร์ ภายใน ๑๕ วันทำการ

**๕. กำหนดส่งมอบพัสดุ**

ระยะเวลาในการดำเนินการ ๑๒ เดือน (ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙)

**๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

โดยใช้เกณฑ์ราคา

**๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร**

ลำดับ	รายการ	ราคาต่อถาด	รวมเป็นเงิน
๑.	อาหารผู้ป่วยสามัญ จำนวน ๔๐,๐๐๐ ถาด	๑๔๕.๐๐ บาท	๕,๘๐๐,๐๐๐.๐๐
๒.	อาหารผู้ป่วยพิเศษ จำนวน ๒๕,๐๐๐ ถาด	๑๕๘.๐๐ บาท	๓,๙๕๐,๐๐๐.๐๐
	<b>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น</b>		<b>๙,๗๕๐,๐๐๐.๐๐</b>

หมายเหตุ : ค่าอาหารจะคิดเป็นถาดตามจำนวนผู้ป่วยในแต่ละมื้ออาหาร

ยกเว้น อาหารอ่อนมาก, อ่อนมากป็น, ผลไม้+นม จะคิดราคาเพียง ๑ ถาด(สามัญ)/วัน

**๘. งานงวดเงินและการจ่ายเงิน**

สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะดำเนินการเบิกจ่ายค่าอาหารผู้ป่วยเป็นจำนวน ๑๒ งวด งวดละ ๑ เดือน ตามข้อมูลเวชสถิติประจำวัน จากกลุ่มงานเวชระเบียน โดยผู้เสนอราคาต้องส่งเอกสารหลักฐานประกอบการเบิกจ่ายทุกเดือนภายในวันที่ ๑๕ ของเดือนถัดไป เมื่อสถาบันมะเร็งแห่งชาติหรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจสอบผลงานในแต่ละงวด และปรากฏว่าแล้วเสร็จ ถูกต้องตรงตามข้อกำหนดแห่งสัญญาทุกประการ

**๙. อัตราค่าปรับ**

๙.๑ กรณีผู้รับจ้างไม่สามารถส่งมอบอาหารได้ ทำให้ผู้ป่วยไม่ได้รับประทานอาหารตามกำหนดเวลาในมือนั้น หรือกรณีพบว่ามีส่วนปนเปื้อนในอาหาร ผู้รับจ้างต้องรีบแก้ไขภายใน ๑ ชั่วโมงนับถัดจากที่ได้รับแจ้ง หากแก้ไขไม่ได้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด และบันทึกลงรายงานการตรวจรับอาหารปรุงสำเร็จ ตามข้อ ๕.๑๐.๓ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ โดยผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามสัญญา อันเป็นเหตุให้สถาบันมะเร็งแห่งชาติ เกิดความเสียหายและเสื่อมเสียชื่อเสียง สถาบันมะเร็งแห่งชาติมีสิทธิยกเลิกสัญญาจ้าง หรือสงวนสิทธิในการยื่นเสนอราคาครั้งถัดไป

๙.๒ กรณีนำงานไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากสถาบันมะเร็งแห่งชาติจะกำหนดค่าปรับกรณีฝ่าฝืนเป็นจำนวน ร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๓ กรณีปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจาก ข้อ ๙.๒ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของค่าจ้างตามวงเงินสัญญา

**๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง**

รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ เดือน ของแต่ละเดือน และแก้ไขให้ติดังเดิม นับจากวันที่ได้รับแจ้ง

**๑๑. ข้อกำหนดการปฏิบัติงาน**

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ เป็นโรงพยาบาลระดับตติยภูมิที่ให้บริการรักษาผู้ป่วยเฉพาะทางด้านมะเร็ง จึงมีความแตกต่างจากสถานพยาบาล หรือโรงพยาบาลอื่น ๆ ดังนั้น ผู้เสนอราคาที่ชนะการประกวดราคาและทำสัญญากับสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๑๑.๑ ผู้เสนอราคาต้องให้ความร่วมมือในการสนับสนุนข้อมูลกิจกรรมการพัฒนาคุณภาพวิชาการร่วมกับสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๑๑.๒ ผู้เสนอราคาต้องให้ความร่วมมือในการพัฒนาสิ่งแวดล้อม (ENV) สถานที่ปฏิบัติงาน

๑๑.๓ ผู้เสนอราคาต้องให้ความร่วมมือในการปฏิบัติงานด้านการพัฒนาคุณภาพโรงพยาบาล (HA) ร่วมกับกลุ่มงานโภชนศาสตร์ ตามที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนด

๑๑.๔ สถาบันมะเร็งแห่งชาติอนุญาตให้บุคลากรพนักงานของผู้เสนอราคาใช้สถานที่ปฏิบัติงาน กลุ่มงานโภชนศาสตร์ ในช่วงเวลา ๐๖.๓๐ น.-๑๘.๓๐ น. โดยผู้เสนอราคาต้องแจ้งหมายเลขทะเบียนรถยนต์ขนส่งอาหารให้หอผู้ป่วย ที่ใช้ในสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ให้กับกลุ่มงานโภชนศาสตร์ ในวันที่เริ่มปฏิบัติงาน เพื่อจัดหาพื้นที่สำหรับจอดรถ และหากมีการเปลี่ยนแปลงรถยนต์ขนส่งอาหารในนำส่งข้อมูล (ทะเบียนรถ และรูปรถยนต์) แก่กลุ่มงานโภชนศาสตร์โดยทันที

๑๑.๕ ผู้เสนอราคาต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดอื่น ๆ ตามมติจากคณะกรรมการบริหาร / คณะกรรมการอื่น ๆ ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

## ๑๒. เอกสารที่เกี่ยวข้องสำหรับแสดงประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

๑๒.๑ หนังสือรับรองผลงานต้องนับย้อนหลังจากปี ๒๕๖๘ ไม่นเกิน ๓ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-ปัจจุบัน) โดยมีหนังสือรับรองผลงานหรือสำเนาสัญญา ร่วมกับผลการประเมินการปฏิบัติงานในสัญญานั้น

๑๒.๒ รายชื่อบุคลากรพร้อมแนบเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้อง ตามข้อ ๔.๑

๑๒.๒.๑ ผู้ควบคุมงานหรือผู้จัดการประจำ หลักฐานสำเนาวุฒิบัตรหรือหนังสือรับรองผ่านการอบรมหลักสูตรสาขาวิชาโภชนศาสตร์สำหรับผู้ประกอบกิจการตามกฎกระทรวงสุขภาพลักษณะของสถานที่จำหน่ายอาหาร พ.ศ. ๒๕๖๑ และหรือสำเนาบัตรประจำตัวผู้สัมผัสอาหาร (ต้องไม่หมดอายุ) ที่ออกโดยกรมอนามัย หรือสำนักงานสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร หรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงสาธารณสุข

๑๒.๒.๒ นักกำหนดอาหาร หรือนักโภชนาการ พร้อมหลักฐานวุฒิการศึกษา สำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะ สาขาการกำหนดอาหาร อย่างน้อย ๑ คน โดยใบอนุญาตไม่หมดอายุ และสำเนาบัตรรับรองการเป็นนักกำหนดอาหารวิชาชีพ (กอ.ช) (Certified Dietitian of Thailand) จากสมาคมนักกำหนดอาหารแห่งประเทศไทยไม่น้อยกว่า ๒ คน พร้อมแสดงหลักฐานการจ้างงาน และการจ่ายเงินสมทบประกันสังคมส่วนของนายจ้างให้กับนักกำหนดอาหาร หรือนักโภชนาการ ของผู้เสนอราคา

๑๒.๒.๓ เจ้าหน้าที่ธุรการ พร้อมแสดงหลักฐานการจ้างงาน และการจ่ายเงินสมทบประกันสังคม

๑๒.๒.๔ ผู้ปฏิบัติงานทุกคน เช่น พนักงานเตรียม พนักงานปรุงประกอบอาหาร พนักงานบริการอาหาร พนักงานทำความสะอาด แนบสำเนาบัตรประจำตัวผู้สัมผัสอาหาร (ต้องไม่หมดอายุ) ที่ออกโดยกรมอนามัย หรือสำนักงานสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร หรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงสาธารณสุข และหลักฐานการขึ้นทะเบียนนายจ้าง ตาม พ.ร.บ. ประกันสังคม

กรณีเป็นแรงงานต่างด้าว ต้องได้มีใบอนุญาตทำงานคนต่างด้าว จากกรมแรงงาน และต้องได้รับการตรวจสุขภาพ โดยที่คนต่างด้าวที่เป็นโรคต้องห้ามมิให้เข้ามาในราชอาณาจักร ตามกฎกระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ ๑๔ (พ.ศ. ๒๕๓๕)

๑๒.๓ เอกสารและรูปถ่ายที่ตั้งสถานที่สำหรับเตรียม ผลิต และจัดอาหารผู้ป่วย และเอกสารแสดงกระบวนการจัดเตรียมอาหารรูปแบบ One way system ตามสาขาวิชาโภชนศาสตร์

๑๒.๔ เอกสารแสดงตัวอย่างภาชนะบรรจุอาหารผู้ป่วย สามัญและพิเศษ

๑๒.๕ หลักฐานผลงาน ตัวอย่างวัตถุดิบอาหาร ที่มีเอกสารรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน/การตรวจวิเคราะห์สารพิษหรือสารเคมีตกค้าง ในวัตถุดิบ ประเภทเนื้อสัตว์ ไข่ ผัก ผลไม้ฯ ที่จะนำมาใช้เป็นแหล่งจัดซื้อจัดหาวัตถุดิบอาหารในการเสนอราคาในครั้งนี้

๑๒.๖ หลักฐาน เอกสารรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน/การตรวจวิเคราะห์ การใช้ผัก-ผลไม้ปลอดสารเคมีมีการรับรองมาตรฐาน GAP มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ที่จัดบริการอาหารผู้ป่วย ในการเสนอราคาครั้งนี้



(ผนวก)

มาตรฐานพลังงานและกระจายสารอาหารตามประเภทอาหาร ตามข้อ ๔.๕.๑

ประเภทอาหาร	พลังงาน (กิโลแคลอรี)	กระจายสารอาหารตามพลังงานที่ได้รับต่อวัน			ลักษณะอาหาร
		โปรตีน %	คาร์โบไฮเดรต %	ไขมัน %	
๑. อาหารธรรมดาทั่วไป (Regular Diet)	๑,๕๐๐ - ๒,๕๐๐	๒๐	๕๐ - ๖๐	๒๕ - ๓๐	เป็นอาหารที่มีคุณค่าทุกด้านใช้อาหารได้เกือบทุกอย่างงดอาหารเผ็ดจัด รสจัด อาหารหมักดองและย่อยยาก
๒. อาหารธรรมด่าย่อยง่าย (Light Diet)	๑,๕๐๐ - ๒,๕๐๐	๒๐	๕๐ - ๖๐	๒๕- ๓๐	เป็นอาหารที่ให้พลังงานและสารอาหารคุณค่าครบถ้วนย่อยง่าย และเป็นอาหารที่ผ่านการทำให้สุกทุกอย่าง
๓. อาหารอ่อน (Soft Diet)	๑,๕๐๐ - ๒,๐๐๐	๑๕ - ๒๐	๕๐ - ๖๐	๒๕ - ๓๐	เป็นอาหารที่มีคุณค่าทางอาหารเพียงพอ อ่อนนุ่ม เปื่อย งดอาหารเผ็ด เคี้ยวง่าย ย่อยง่าย
๔. อาหารอ่อนมาก/อ่อนมากป็น (Light Soft Diet)	๑,๒๐๐	๑๕	๕๕	๓๐	มีลักษณะอ่อนนุ่ม ย่อยง่าย กากน้อย เน้นโปรตีน กลืนง่าย เช่น โจ๊ก โจ๊กปั่นละเอียดใส่ไข่
๕. อาหารจำกัดโซเดียม (low Sodium Diet)	๑,๕๐๐ - ๒,๕๐๐	๑๕ - ๒๐	๕๐ - ๖๐	๒๕ - ๓๐	โซเดียมน้อยกว่า ๒,๔๐๐ มก./วันอาหารมีรสจืดไม่ปรุงด้วยเกลือ น้ำปลา ซอสต่าง ๆ งดขนมเบเกอรี่และอาหารแปรรูปต่าง ๆ เช่น ไส้กรอก ลูกชิ้น หมูยอ หัวไชโป้ว เป็นต้น
๖. อาหารเพิ่มโปรตีน (High Protein Diet)	๑,๕๐๐ - ๒,๐๐๐	๒๐ - ๓๐	๔๐ - ๕๕	๒๕ - ๓๐	เป็นอาหารธรรมดาหรืออ่อนที่เพิ่มโปรตีนสูงกว่า ๒๕ % ต่อวัน
๗. อาหารเบาหวาน (Diabetic diet)	๑,๕๐๐ - ๒,๐๐๐	๑๕ - ๒๕	๔๕ - ๕๐	๓๐ - ๓๕	งดขนมหวานทุกชนิดและผลไม้ที่มีน้ำตาลสูง เครื่องดื่มที่ผสมน้ำตาลและน้ำอัดลม
๘. อาหารลดไขมัน (Low Fat Diet)	๑,๕๐๐ - ๒,๐๐๐	๑๕ - ๒๐	๕๐ - ๖๐	๒๕ - ๓๐	งดเนื้อสัตว์ติดมันทุกชนิดอาหารทอด เนยแข็ง ไส้กรอก ไข่แดง ครีม ไอศกรีม กะทิ กะทิฉุยพืช น้ำมันมะพร้าว น้ำมันหมู ขนมหัด และน้ำสลัดข้น
๙. อาหารภูมิต้านทานต่ำ (low bacterial diet )	๑,๕๐๐ - ๒,๕๐๐	๒๐	๕๐ - ๖๐	๒๕ - ๓๐	เป็นอาหารที่ผ่านกระบวนการปรุงสุกด้วยความร้อน

ตัวอย่างการกระจายพลังงานอาหารสำหรับโปรตีน ๑๕%

อาหาร	๑,๒๐๐ กิโลแคลอรี				๑,๕๐๐ กิโลแคลอรี				๑,๘๐๐ กิโลแคลอรี			
	ส่วน	เช้า	กลางวัน	เย็น	ส่วน	เช้า	กลางวัน	เย็น	ส่วน	เช้า	กลางวัน	เย็น
ข้าว	๖	๒	๒	๒	๗	๒	๒	๓	๘	๓	๒	๓
เนื้อสัตว์	๔	๑	๑	๒	๖	๒	๒	๒	๗	๒	๓	๒
ผัก ข	๓	๑	๑	๑	๔	๑	๑.๕	๑.๕	๕	๑	๒	๒
ผลไม้	๒	-	๑	๑	๒	-	๑	๑	๓	๑	๑	๑
ไขมัน	๖	๒	๒	๒	๗	๒	๒	๓	๘	๒	๓	๓

ตัวอย่างการกระจายพลังงานอาหารสำหรับโปรตีน ๒๐%

อาหาร	๑,๒๐๐ กิโลแคลอรี				๑,๕๐๐ กิโลแคลอรี				๑,๘๐๐ กิโลแคลอรี			
	ส่วน	เช้า	กลางวัน	เย็น	ส่วน	เช้า	กลางวัน	เย็น	ส่วน	เช้า	กลางวัน	เย็น
ข้าว	๖	๒	๒	๒	๘	๒	๓	๓	๙	๓	๓	๓
เนื้อสัตว์	๗	๒	๒	๓	๘	๒	๓	๓	๙	๓	๓	๓
ผัก ข	๓	๑	๑	๑	๔	๑	๑.๕	๑.๕	๕	๑	๒	๒
ผลไม้	๒	๐	๑	๑	๒	-	๑	๑	๓	๑	๑	๑
ไขมัน	๒	๐	๑	๑	๒	๑	๑	๑	๓	๑	๑	๑