



ประกาศกรมสุขภาพจิต

เรื่อง ประกวดราคาซื้ออาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยใน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมสุขภาพจิต (สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์) มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตามรายการดังนี้

อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยใน	จำนวน	๑	รายการ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑			

ประกอบด้วย

๑. อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยในสามัญ จำนวนเฉลี่ย ๑๗๐ คนต่อวัน จำนวน ๓๖๕ วัน
๒. อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยในพิเศษ จำนวนเฉลี่ย ๓๐ คนต่อวัน จำนวน ๓๖๕ วัน
๓. อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยในพิเศษต่างชาติ จำนวนเฉลี่ย ๑ คนต่อวัน จำนวน ๓๖๕ วัน

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มิใช่พยานพิศทุที่ประกวดราคาซื้อดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมสุขภาพจิต ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการ จัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งจะมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
๙. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ดำเนินกิจการเองโดยมิให้ผู้อื่นรับช่วง

กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.galya.go.th](http://www.galya.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๔๔๑-๖๑๐๐ ต่อ ๕๘๑๒๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๐



(นายสุรตพันธุ์ จักรพันธุ์ ณ อยุธยา)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการ รสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสุขภาพจิต

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

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๔/๒๕๖๐

ประกวดราคาซื้ออาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยใน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ด้วยวิธีประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ กรมสุขภาพจิต

ลงวันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๐

กรมสุขภาพจิต ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยใน	จำนวน	๑	รายการ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑			

ประกอบด้วย

๑. อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยในสามัญ จำนวนเฉลี่ย ๑๗๐ คนต่อวัน จำนวน ๓๖๕ วัน
๒. อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยในพิเศษ จำนวนเฉลี่ย ๓๐ คนต่อวัน จำนวน ๓๖๕ วัน
๓. อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยในพิเศษต่างชาติ จำนวนเฉลี่ย ๑ คนต่อวัน จำนวน ๓๖๕ วัน

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
  - (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

## ๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนใน ระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๒.๙ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ดำเนินกิจการเองโดยมิให้ผู้อื่นรับช่วง

## ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนา หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคล

ธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบจดทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบลงทะเบียนผู้ค้ากับภาครัฐในระบบ e GP ที่ได้รับการอนุมัติแล้ว

(๔.๓) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคา มอบอำนาจให้บุคคลอื่น ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคาในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ แทน

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

## ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคา โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ เลขที่ ๒๓ หมู่ ๘ ถนนพุทธมณฑลสาย ๔ แขวงทวีวัฒนา เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร

ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน ๓๕.๕ วัน นับถัดจากวันลงนาม ในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียด คุณลักษณะเฉพาะของ โครงการจัดซื้ออาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยใน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ด้วยวิธีประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบ การพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนการเสนอราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคา ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติ ของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วัน ประกาศประกวดราคาหรือไม่

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ก่อนหรือ ในขณะที่มี การพิจารณาข้อเสนอว่า มีผู้เสนอราคารายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ ใช้งาน เว้นแต่คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

๔.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา

(๕) ผู้เสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วย

วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัด จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔๙๘,๔๐๗.๕๐ บาท (สี่แสนเก้า หมื่นแปดพันสี่ร้อยเจ็ดบาทห้าสิบบสตางค์)

๕.๑ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดัง ระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ กรม สุภาพจิต โดยเป็นเช็คลง

วันที่ที่ยื่นการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

#### ๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

กรณีและผู้เสนอราคานำเช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคา จะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ส่วนราชการตรวจสอบความถูกต้อง ในวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ตามแบบตัวอย่างหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ (หลักประกันการเสนอราคา) กำหนดให้ระบุชื่อผู้เสนอราคา เป็นผู้วางหลักประกันการเสนอราคา ดังนั้น กรณีที่ผู้เสนอราคาเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ดำเนินการดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เสนอราคา ซึ่งต้องวางหลักประกันการเสนอราคา ในนามกิจการร่วมค้า เท่านั้น

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เสนอราคา ซึ่งต้องวางหลักประกันการเสนอราคา ในนามนิติบุคคลรายใดรายหนึ่งตามที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้าเสนอรากับทางราชการ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอการรายที่คัดเลือกไว้ ๓ ลำดับแรก จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าจะในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

#### ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา และจะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๒ หากผู้เสนอการรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือ ยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอการรายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นการประโยชน์ต่อกรมเท่านั้น

๖.๓ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาโดยไม่มีารผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอการรายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล (บุคคลธรรมดา) หรือลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่ง  
อย่างใด หรือทั้งหมดในการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ  
พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรรมวิธีให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จ  
จริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ กรรมวิธีที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดัง  
กล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ กรมทรวงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคา.๑ หรือราคาข้อเสนอทั้งหมด  
ก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิก การ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็น  
สำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ กรมเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้อง ค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรม จะ  
พิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่า จะเป็น ผู้เสนอราคาที่ได้รับ  
การคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็น  
เท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการพิจารณาข้อเสนอว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ  
ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕  
กรมมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกรายดังกล่าวออก และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาราย  
นั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีที่หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่ากรยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้  
ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอ  
ราคาดังกล่าวได้

## ๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภาย  
ใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แทนการทำ  
สัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน  
ภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับ กรมภายใน ๗ วัน นับถัด  
จากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาส่งของที่ประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ได้ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด



(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่สถาบันกสิกรรมราชนครินทร์ กรม สุขภาพจิต โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย  
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน)

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขาย จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ ทาง ราชการกำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอหรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการ ยื่นข้อเสนอทันทีและอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณา ให้เป็นผู้ทำงานตาม ระเบียบของทางราชการ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตาม ความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)



## รายละเอียดคุณลักษณะโครงการจัดซื้ออาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยใน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

### ๑. ความเป็นมา

ด้วยสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ มีความประสงค์จะจัดซื้ออาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยสามัญ ผู้ป่วยพิเศษ และผู้ป่วยพิเศษต่างชาติ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ โดยการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ภายในวงเงิน ๙,๙๖๘,๑๕๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนหกหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ดังรายการต่อไปนี้-

๑.๑ ผู้ป่วยสามัญเฉลี่ย	๑๗๐ คนต่อวัน/จำนวน ๓๖๕ วัน (ราคากลาง ๑๒๐ บาท/คน/วัน)
๑.๒ ผู้ป่วยพิเศษเฉลี่ย	๓๐ คนต่อวัน/จำนวน ๓๖๕ วัน (ราคากลาง ๒๒๐ บาท/คน/วัน)
๑.๓ ผู้ป่วยพิเศษต่างชาติเฉลี่ย	๑ คนต่อวัน/จำนวน ๓๖๕ วัน (ราคากลาง ๓๑๐ บาท/คน/วัน)

### ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อสรรหาผู้เสนอราคาที่มีคุณสมบัติเหมาะสมและมีความพร้อม ความชำนาญเฉพาะด้านมาดำเนินการประกอบอาหารและการจัดบริการอาหารผู้ป่วยในของสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ รวมทั้งเพื่อให้ผู้เสนอราคาเป็นผู้ลงทุนและรับผิดชอบในการนี้ทั้งหมด หรือตามที่สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์กำหนด ซึ่งประกอบด้วยด้านบุคลากร วัสดุ ครุภัณฑ์ ค่าสาธารณูปโภค และอุปกรณ์อื่นๆที่เกี่ยวข้อง

### ๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพ ขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ดำเนินการเองโดยมิให้ผู้อื่นรับช่วง
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๔ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔
- ๓.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่ได้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

#### ๔. คุณลักษณะเฉพาะ

คุณลักษณะเฉพาะของอาหารที่จัดบริการสำหรับผู้ป่วยในสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

##### ๔.๑ อาหารสำหรับผู้ป่วย

๔.๑.๑ อาหารผู้ป่วยสามัญ

๔.๑.๒ อาหารผู้ป่วยพิเศษ

๔.๑.๓ อาหารผู้ป่วยพิเศษต่างชาติ

##### ๔.๒ ประเภทของอาหารผู้ป่วย

๔.๒.๑ อาหารธรรมดาทั่วไป

๔.๒.๒ อาหารอ่อน

๔.๒.๓ อาหารเฉพาะโรค - อาหารบำบัดโรค

๔.๒.๔ อาหารอิสลาม/อาหารมังสวิรัต/อาหารเจ/อาหารอื่นๆ

๔.๒.๕ อาหารพิเศษ พิเศษต่างชาติ

ในการจัดอาหารให้ผู้ป่วย ต้องมีคุณค่าอาหารตามหลักโภชนาการและโภชนบำบัด โดยได้รับพลังงานและการกระจายสารอาหารตามชนิดของอาหาร ดังนี้.-

ชนิดอาหาร	พลังงานสารอาหารต่อวัน (กิโลแคลอรี)	การกระจายสารอาหารต่อวัน		
		โปรตีน	คาร์โบไฮเดรต	ไขมัน
อาหารธรรมดาทั่วไป ( Regular Diet )	๑,๘๐๐ - ๒,๔๐๐	๑๕ - ๒๐ %	๕๕ - ๖๐ %	๒๕ - ๓๐ %
อาหารธรรมดาย่อยง่าย ( Light Diet )	๑,๖๐๐ - ๒,๔๐๐	๑๕ - ๒๐ %	๕๕ - ๖๐ %	๒๕ - ๓๐ %
อาหารอ่อน ( Soft Diet )	๑,๖๐๐ - ๒,๐๐๐	๑๕ - ๒๐ %	๕๕ - ๖๐ %	๒๕ - ๓๐ %
อาหารพิเศษ และ อาหารพิเศษต่างชาติ	๒,๒๐๐ - ๒,๔๐๐	๑๕ - ๒๐ %	๕๕ - ๖๐ %	๒๕ - ๓๐ %
อาหารว่างระหว่างมื้อ ( Snack )	๒๐๐ - ๓๐๐			

**หมายเหตุ** (๑) อาหารเฉพาะโรค อาหารบำบัดโรค ( Therapeutic Diet ) จัดตามคำสั่งแพทย์ หรือตามที่  
นักโภชนาการหรือโภชนากรกำหนด  
(๒) อาหารผู้ป่วยที่ต้องดูแลเฉพาะกลุ่มหรือเฉพาะรายเป็นพิเศษหรืออาหารอื่นๆ  
ตามที่สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์กำหนด

มาตรฐานอาหารธรรมดาทั่วไป  
กลุ่มงานโภชนาการ สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

หมวดอาหาร	อาหารอ่อน		
	๑,๖๐๐ กิโลแคลอรี	๑,๘๐๐ กิโลแคลอรี	๒,๐๐๐ กิโลแคลอรี
*นม UHT (รสหวานปกติ) ๒๐๐ CC./กล่อง	๑	๑	๑
ผัก ข. (ส่วน)	๑	๑	๓
ผลไม้ (ส่วน)	๑	๒	๒
ข้าว-แป้ง (ส่วน)	๑๐	๑๐	๑๑
เนื้อสัตว์,ไข่ ไขมันปานกลาง (ส่วน)	๕	๕	๖
น้ำมันพืช (ส่วน)	๓	๖	๖
น้ำตาลทราย (กรัม)	๒๐	๒๐	๒๐

\*นมหรือเครื่องดื่มหรืออาหารเสริมที่มีคุณค่าทางโภชนาการและมีพลังงานเท่ากันหรือใกล้เคียง

หมวดอาหาร	อาหารธรรมดาอย่างง่าย			
	๑,๘๐๐ กิโลแคลอรี	๒,๐๐๐ กิโลแคลอรี	๒,๒๐๐ กิโลแคลอรี	๒,๔๐๐ กิโลแคลอรี
*นม UHT (รสหวานปกติ) ๒๐๐ CC./กล่อง	-	-	-	๑
ผัก ข. (ส่วน)	๕	๕	๕	๕
ผลไม้ (ส่วน)	๑	๑	๒	๓
ข้าว-แป้ง (ส่วน)	๑๒	๑๔	๑๔	๑๔
เนื้อสัตว์,ไข่ ไขมันปานกลาง (ส่วน)	๔.๕	๕	๗	๗
น้ำมันพืช (ส่วน)	๕	๖	๖	๖
น้ำตาลทราย (กรัม)	๒๐	๒๐	๒๐	๒๐

\*นมหรือเครื่องดื่มหรืออาหารเสริมที่มีคุณค่าทางโภชนาการและมีพลังงานเท่ากันหรือใกล้เคียง

อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยสามัญ ประกอบด้วย อาหารเช้า อาหารกลางวันและอาหารเย็น

ประเภทอาหาร	ปริมาณอาหาร/คน/มื้อ (กรัม)
ข้าวต้มเครื่อง	700
ข้าวต้มขาว	500
ข้าวสวย	450
ขนมจีนหรือเส้นก๋วยเตี๋ยว	300
อาหารประเภทแกง/ต้ม	300
อาหารประเภทผัดต่างๆ	200
น้ำพริก (ไม่มีเนื้อสัตว์)	100
น้ำพริก (ที่มีเนื้อสัตว์) / หลน	120
ขนมหวาน	150
ผลไม้	1 ส่วน ปริมาณตามชนิดผลไม้ (ตามมาตรฐานอาหาร)

หมายเหตุ : ปริมาณอาหารที่กำหนดนี้สามารถเพิ่มหรือลดได้ตามที่นักโภชนาการหรือโภชนาการกำหนด

## ๔.๓ ข้อกำหนดในการกำหนดรายการอาหาร

## อาหารธรรมดาทั่วไป

## การจัดอาหารธรรมดาทั่วไป

อาหารเช้า	ประกอบด้วย	ข้าวต้มเครื่อง หรือข้าวต้มเปล่าและกับข้าว ๒ อย่าง
อาหารกลางวัน	ประกอบด้วย	ข้าวสวยหรือข้าวเหนียวและกับข้าว ๒ อย่าง และขนมหรือผลไม้หรืออาหารจานเดียวพร้อมแกงจืดหรือน้ำซุปละและขนมหรือผลไม้
อาหารเย็น	ประกอบด้วย	ข้าวสวยและกับข้าว ๒ อย่าง

## การจัดอาหารอ่อนสามัญ

อาหารเช้า	ประกอบด้วย	ข้าวต้มเครื่องและนม หรือข้าวต้มเปล่าและกับข้าว ๒ อย่าง ที่มีลักษณะอ่อนนุ่มย่อยง่าย
อาหารกลางวัน	ประกอบด้วย	ข้าวต้มเครื่องและขนมหรือผลไม้ที่มีลักษณะอ่อนนุ่ม หรือ ข้าวต้มเปล่าและกับข้าว ๒ อย่างหรืออาหารจานเดียวที่มีลักษณะอ่อนนุ่มย่อยง่ายและน้ำซุปละ
อาหารเย็น	ประกอบด้วย	ข้าวต้มเครื่องและเครื่องต้มร้อน หรือ ข้าวต้มเปล่าและกับข้าว ๒ อย่าง ที่มีลักษณะอ่อนนุ่ม ย่อยง่าย

## อาหารพิเศษ

## การจัดอาหารพิเศษ

อาหารเช้า	ประกอบด้วย	ข้าวต้มเครื่อง เครื่องต้มร้อนและผลไม้ สลับกับ ข้าวต้มเปล่าหรือข้าวสวยกับข้าว ๒ อย่าง และผลไม้ หรือ อาหารจานเดียวและแกงจืดหรือน้ำซุปละเครื่องต้มร้อนและผลไม้
อาหารกลางวัน	ประกอบด้วย	ข้าวและกับข้าว ๓ อย่าง และขนมหรือผลไม้ หรืออาหารจานเดียวและแกงจืดหรือน้ำซุปละ และอาหารว่าง ๑ อย่างและขนมหรือผลไม้
อาหารว่างบ่าย	ประกอบด้วย	น้ำผลไม้สดคั้นหรือเครื่องดื่มสมุนไพร มีปริมาณ ๑๘๐ - ๒๕๐ ซี.ซี.และขนมหรือผลไม้
อาหารเย็น	ประกอบด้วย	ข้าวสวยและกับข้าว ๓ อย่าง และ ผลไม้หรือขนม
อาหารว่างก่อนนอน	ประกอบด้วย	โอวัลตินหรือ เครื่องดื่มร้อนที่ย่อยง่าย ๑ แก้ว ปริมาณ ๑๘๐ - ๒๕๐ ซี.ซี

## การจัดอาหารอ่อนพิเศษ

อาหารเช้า	ประกอบด้วย	ข้าวต้มเครื่อง ไข่ลวก เครื่องต้มร้อนและผลไม้ที่มีลักษณะอ่อนนุ่มหรือข้าวต้มเปล่าและกับข้าว ๒ อย่างที่มีลักษณะอ่อนนุ่ม ย่อยง่ายและแกงจืดหรือน้ำซุปละและผลไม้ที่มีลักษณะอ่อนนุ่ม
อาหารกลางวัน	ประกอบด้วย	ข้าวต้มเครื่องและขนมหรือผลไม้ที่มีลักษณะอ่อนนุ่ม หรือ ข้าวต้มเปล่าและกับข้าว ๒ อย่างหรืออาหารจานเดียวที่มีลักษณะอ่อนนุ่มย่อยง่าย และแกงจืดหรือน้ำซุปละ
อาหารว่างบ่าย	ประกอบด้วย	น้ำผลไม้สดคั้นหรือเครื่องดื่มสมุนไพรมีปริมาณ ๑๘๐ - ๒๕๐ ซี.ซี. และขนมหรือผลไม้ที่มีลักษณะอ่อนนุ่ม ย่อยง่าย
อาหารเย็น	ประกอบด้วย	ข้าวต้มเครื่องหรือข้าวต้มเปล่าและกับข้าว ๒ อย่างและผลไม้ที่มีลักษณะอ่อนนุ่มย่อยง่าย
อาหารว่างก่อนนอน	ประกอบด้วย	โอวัลตินหรือเครื่องดื่มร้อนที่ย่อยง่าย ๑ แก้ว ขนาด ๑๘๐ - ๒๕๐ ซี.ซี

## อาหารพิเศษต่างชาติ

### การจัดอาหารพิเศษต่างชาติ

อาหารเช้า	ประกอบด้วย	ขนมปังอย่างน้อย ๔ แผ่น ไข่ดาว ๑ ฟอง ใส่กรอกคอกเทล ๓ อัน+ แสม ๑ แผ่น เครื่องดื่มและผลไม้
อาหารว่างเช้า	ประกอบด้วย	เครื่องดื่มหรือน้ำผลไม้สดคั้นและขนมเบเกอรี่
อาหารกลางวัน	ประกอบด้วย	อาหารหลักต่างชาติ ซุป และขนม หรือ ผลไม้
อาหารเย็น	ประกอบด้วย	อาหารหลักต่างชาติ ซุป และผลไม้
อาหารว่างบ่าย	ประกอบด้วย	เครื่องดื่มหรือน้ำผลไม้สดคั้น และขนมหรือผลไม้
อาหารว่างก่อนนอน	ประกอบด้วย	ไอศกรีมหรือเครื่องดื่มร้อน ๑ แก้ว ขนาด ๑๘๐ - ๒๕๐ ซี.ซี

### หมายเหตุ

- ผู้ประกอบการอาหารต้องจัดน้ำหวานหรืออาหารเหลวใส่ให้ผู้ป่วยตามคำสั่งแพทย์ หรือตามใบเบิกอาหารประจำวัน
- คณะกรรมการ นักโภชนาการหรือ โภชนาการ สามารถปรับเปลี่ยนรายการอาหารตามความเหมาะสมกับสภาวะผู้ป่วย หรือตามความต้องการของผู้ป่วยได้
- ขนมหวานที่บริการพร้อมน้ำแข็งต้องมีน้ำแข็งไปพร้อมขนมด้วยทุกครั้ง

### การจัดบริการอาหารผู้ป่วย

กำหนดเวลาในการจัดส่งอาหารผู้ป่วยสามัญ และผู้ป่วยพิเศษ ดังนี้-

อาหารเช้า	จัดบริการ เวลา	๐๖.๓๐ น. ถึง ๐๗.๓๐ น.
อาหารว่างเช้า	จัดบริการ เวลา	๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๐.๐๐ น.(เฉพาะผู้ป่วยต่างชาติ)
อาหารกลางวัน	จัดบริการ เวลา	๑๒.๐๐ น. ถึง ๑๓.๐๐ น.
อาหารว่างบ่าย	จัดบริการ เวลา	๑๔.๐๐ น (เฉพาะผู้ป่วยพิเศษ)
อาหารเย็น	จัดบริการ เวลา	๑๖.๐๐ น. ถึง ๑๗.๐๐ น.
อาหารว่างก่อนนอน	จัดบริการ เวลา	๑๘.๐๐ น. (เฉพาะผู้ป่วยพิเศษจัดพร้อมอาหารเย็น)

### หมายเหตุ

- เวลาในการจัดบริการอาหารผู้ป่วยอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม หรือตามความต้องการของผู้ป่วย ในกรณีผู้ป่วยบางรายที่มีอาการหนักหรืออยู่ในระหว่างการตรวจรักษาพิเศษ ผู้ประกอบการอาหารจัดอาหารตามที่สถาบันฯกำหนด
- ผู้ประกอบการอาหารต้องจัดส่งอาหารผู้ป่วยและบริการอาหาร ณ หอผู้ป่วยตามที่ทางสถาบันฯ จัดเตรียมสถานที่ไว้ และในแต่ละหอผู้ป่วยจะต้องมีพนักงานให้บริการอาหารอย่างน้อย ๒ คน
- การใช้ภาชนะและอุปกรณ์ในการจัดบริการผู้ป่วย ให้ใช้ภาชนะตามที่สถาบันฯกำหนด
- การเก็บล้างทำความสะอาด ต้องดำเนินการเก็บล้างทำความสะอาดภาชนะ-อุปกรณ์ สถานที่ประกอบอาหาร และถึงขยะ ตามข้อกำหนดของสถาบันฯ

### ๔.๔ การจัดทำอาหาร

ต้องให้คณะกรรมการ นักโภชนาการ โภชนาการ ได้ตรวจสอบคุณภาพของวัสดุบริโภค(วัตถุดิบ)ก่อนนำไปประกอบอาหาร ตลอดจนกระบวนการผลิตอาหารจนเป็นอาหารสำเร็จรูปได้ทุกขั้นตอน ในกรณีที่ผู้ประกอบการอาหารมีความต้องการเปลี่ยนแปลงรายการอาหารต้องแจ้งขอเปลี่ยนแปลงรายการอาหารต่อนักโภชนาการหรือ โภชนาการ ล่วงหน้าอย่างน้อย ๑ วัน และจะต้องไม่ให้รายการอาหารที่เปลี่ยนแปลงซ้ำกันภายใน ๗ วัน พร้อมทั้งชี้แจงเหตุผล เนื่องจากวัตถุดิบที่สถาบันฯกำหนดให้สอดคล้องตามฤดูกาล

๔.๕ วัสดุบริโภคที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหารสำเร็จรูป จำแนกออกเป็น ๒ ประเภท

- วัสดุอาหารประเภทของแห้ง กำหนดให้ใช้ให้หมดภายใน ๑ สัปดาห์
- วัสดุอาหารประเภทของสด กำหนดให้ใช้ให้หมดภายใน ๑ วัน

๔.๕.๑ วัสดุบริโภคประเภทอาหารแห้ง

(๑) ประเภทธัญพืชหรือพืชเมล็ดแห้ง เช่น ข้าวสาร ถั่วเมล็ดแห้งต่างๆ หอม กระเทียม พริกแห้ง ฯลฯ ต้องมีลักษณะแห้งสะอาด ไม่มีการปนเปื้อนของเชื้อรา มอดหรือแมลงและบรรจุในภาชนะหรือห่อที่สมบูรณ์

(๒) ประเภทเนื้อสัตว์ตากแห้ง เช่น กุ้งแห้ง กุนเชียง ปลาแห้ง ต้องเป็นอาหารที่มีสีเป็นธรรมชาติ ไม่มีการปนเปื้อนของสารเคมี (ดินประสิว สีสังเคราะห์ ยาฆ่าแมลง) ไม่มีเชื้อรา ไม่อับชื้น

(๓) อาหารที่บรรจุในภาชนะ และเครื่องปรุงรส เช่น อาหารกระป๋อง น้ำตาล น้ำปลา น้ำมันพืช น้ำส้มสายชู ซอสปรุงรสต่างๆ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีเครื่องหมายรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม(อย.และ มอก.) มีฉลากบอกรายละเอียดที่สำคัญ มีวัน เดือน ปี ที่ผลิตและหมดอายุ ภาชนะที่บรรจุต้องไม่ชำรุด บวม หรือบวม

(๔) ประเภทน้ำมัน ต้องใช้น้ำมันบรรจุขวดที่มีกรดไขมันชนิดอิ่มตัวเท่านั้น ในการประกอบอาหาร และเป็นของใหม่ไม่ผ่านการประกอบอาหารมาแล้ว บรรจุอยู่ในภาชนะที่ปิดสนิทและมีเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม(อย.และ มอก.)

(๕) ประเภทน้ำส้มสายชู ต้องใช้น้ำส้มสายชูกลั่นหรือหมักที่มีเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (อย. และ มอก.)

(๖) ประเภทข้าวสารที่ใช้ จะต้องไม่มีมอดหรือแมลงและสิ่งปลอมปนอื่นๆ ข้าวที่ใช้สำหรับอาหารผู้ป่วย พิเศษ กำหนดใช้ข้าวขาวหอมมะลิ ๑๐๐% เกรด A และข้าวที่ใช้สำหรับอาหารผู้ป่วยสามัญ กำหนดใช้ข้าวขาวหอมมะลิ ชนิด ๑๐๐% เกรด B และต้องผสมข้าวกล้องหอมมะลิในอัตราส่วนข้าวขาวหอมมะลิ ๓ ส่วนต่อข้าวกล้องหอมมะลิ ๑ ส่วน (๓ ต่อ ๑)

(๗) อาหารประเภทเนื้อสัตว์แปรรูป เช่น ลูกชิ้น ไส้กรอก หมูยอ กุนเชียง หมูหยอง ฯลฯ ต้องใหม่สะอาด บรรจุภัณฑ์ต้องอยู่ในสภาพปกติ ปิดสนิท ไม่มีรอยฉีกขาด ตัวอาหารต้องไม่มีสีและกลิ่นผิดปกติไปจากเดิม ไม่มีเมือก และต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (อย. และ มอก.)

(๘) เครื่องปรุงรสที่มีรสเปรี้ยว ต้องเป็นของใหม่ สด เป็นวัตถุดิบจากธรรมชาติ ไม่ใช้วัตถุดิบที่มีส่วนผสมของสารปรุงแต่งอาหาร เช่น น้ำมะนาวบรรจุขวด

๔.๕.๒ วัสดุบริโภคประเภทอาหารสด

(๑) ประเภทเนื้อสัตว์ เช่น หมู ไก่ ปลา ฯลฯ ต้องใช้ของสด ไม่ติดมัน ไม่แช่แข็ง ก่อนนำมาประกอบอาหารต้องผ่านการล้างทำความสะอาดตามที่ฝ่ายโภชนาการกำหนด ไม่ใช่เนื้อสัตว์แช่แข็งเป็นส่วนประกอบของเนื้อสัตว์หลักในการประกอบอาหารสำหรับผู้ป่วย การเก็บพักไว้รอการปรุงระหว่างวัน ควรเก็บไว้ในตู้แช่เย็นที่อุณหภูมิ ๐-๔ องศาเซลเซียส

(๒) ประเภทไข่ ไข่ไก่เบอร์ ๒ มีน้ำหนักไข่(ไม่รวมเปลือก) ๕๐ - ๕๕ กรัมต่อฟอง มีความสด ใหม่ สะอาดไม่มีสิ่งปนเปื้อน บรรจุใส่ถาดไข่ชนิดกระดาษ/พลาสติกที่สะอาด ก่อนนำไปใช้ต้องล้างทำความสะอาดก่อนทุกครั้ง

(๓) ประเภทผักและผลไม้ต่าง ๆ ต้องเป็นของสด ใหม่ คุณภาพดี ไม่เน่าเสีย ไม่เหี่ยว ใบไม่เหลือง ผ่านการคัดเลือกตัดแต่งส่วนที่เน่าเสียออก การล้างทำความสะอาดต้องผ่าหรือแกะเป็นกาบ ใบ เพื่อล้างสิ่งสกปรกออกแช่น้ำเกลือ ๑๐ - ๑๕ นาที ล้างน้ำสะอาด ๒ ครั้ง ก่อนนำไปประกอบอาหาร

(๔) ประเภทกะทิ กำหนดให้ใช้กะทิสดหรือกะทิที่ผลิตจากธัญพืช โดยใช้อัตราส่วน กะทิ ๑ กล่อง (ขนาด ๑,๐๐๐ มิลลิลิตร ) ต่อเนื้อสัตว์ ๑.๕ กิโลกรัม

(๕) ปริมาณสัดส่วนอาหาร ให้จัดตามชนิดและปริมาณที่ทางสถาบันฯกำหนด โดยสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ เป็นผู้กำหนดเอง คำนวณโดยนักโภชนาการของสถาบันฯ ตามจำนวนผู้ป่วยต่อคนต่อวัน ก่อนนำไปประกอบอาหารต้องผ่านการชั่งน้ำหนักของวัตถุดิบก่อนทุกครั้งและต้องละลายน้ำแข็งออกก่อนทำการชั่งทุกครั้ง



#### ๔.๖ สถานที่ประกอบอาหาร

๔.๖.๑ กำหนดให้ผู้ประกอบการอาหารใช้สถานที่อาคารกลุ่มงานโภชนาการของสถาบันฯเป็นที่จัดทำอาหารสำหรับผู้ป่วยโดยกำหนดเวลา เปิดปฏิบัติงานตั้งแต่เวลา ๐๕.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๘.๐๐ น.หรือจนกว่าการปฏิบัติงานจะแล้วเสร็จ

- ภาชนะในการใช้งานผู้ประกอบการอาหารต้องจัดหาเองให้มีจำนวนเพียงพอต่อการใช้งาน ในกรณีที่ผู้ประกอบการอาหารต้องการใช้ภาชนะ-อุปกรณ์ที่มีอยู่ของทางสถาบันฯ ให้จัดทำบัญชีการยืมวัสดุ-ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัวที่ต้องการใช้ และเมื่อครบกำหนดสัญญา ผู้ประกอบการอาหารจะต้องทำบัญชีส่งมอบคืนให้ครบถ้วน หากมีการชำรุดเสียหายเกิดขึ้นระหว่างการใช้งาน ผู้ประกอบการอาหารต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงหรือจัดหาใหม่ให้อยู่ในสภาพดีใช้งานได้และครบถ้วน ก่อนการส่งมอบงาน หรือตามข้อกำหนดของสถาบันฯ

- สำหรับค่าใช้จ่ายในด้านสาธารณูปโภค เช่น ค่าน้ำ ค่าไฟฟ้า ผู้ประกอบการอาหารต้องรับผิดชอบเองทั้งหมด

๔.๖.๒ เชื้อเพลิงที่ใช้ในการประกอบอาหาร กำหนดให้สั่งซื้อจากบริษัท หรือตัวแทนจำหน่ายเพื่อให้มีระบบการตรวจสอบความปลอดภัยของถังแก๊ส ไม่นอนุญาตให้ผู้ประกอบการอาหารนำถังแก๊สไปเติมแก๊สเอง

๔.๖.๓ ห้ามใช้อุปกรณ์ที่เป็นพลาสติกที่ไม่ใช่พลาสติกสำหรับบรรจุอาหารโดยเฉพาะใส่อาหารผู้ป่วยทุกชนิด

#### ๔.๗ การทำความสะอาดสถานที่ในการประกอบอาหาร

กำหนดให้ผู้ประกอบการอาหารดูแลทำความสะอาดสถานที่ใช้งาน ดังนี้

๑. ผู้ประกอบการอาหารต้องทำความสะอาด กวาด-เช็ด พื้นครัว ล้างท่อระบายน้ำ อ่างล้างเนื้อสัตว์ ผักและผลไม้ หน้าเตาบริเวณปรุง-ประกอบอาหาร ล้างคราบไขมันในท่อและร่องระบายน้ำให้สะอาดเป็นประจำทุกวัน

๒. ผู้ประกอบการอาหารต้องล้างขัดพื้นครัว เป็นประจำทุกสัปดาห์

๓. ผู้ประกอบการอาหารต้องตักไขมันจากบ่อดักไขมันเป็นประจำทุกสัปดาห์

๔. ผู้ประกอบการอาหารต้องใช้น้ำยาล้างจานเท่านั้นในการทำความสะอาดภาชนะใส่อาหารและล้างภาชนะอุปกรณ์ ตามขั้นตอนการล้างที่กำหนด

#### ๔.๘ การส่งมอบอาหาร

ผู้ประกอบการอาหารต้องส่งมอบอาหารให้คณะกรรมการตรวจรับอาหารปรุงสำเร็จ ตรวจสอบก่อนการนำส่งหอผู้ป่วยอย่างน้อย ๓๐ นาที เพื่อประเมินคุณภาพอาหาร รสชาติอาหาร ชั่ง ตวง นับ ปริมาณครบตามที่กำหนด อาหารต้องสะอาด นำมารับประทาน มีภาชนะปิดมิดชิดและปริมาณเพียงพอ เหมาะสมกับผู้ป่วย ในกรณีที่ผู้ประกอบการอาหารไม่สามารถส่งมอบอาหารตามเวลาที่กำหนดได้ ผู้ประกอบการอาหารต้องรับผิดชอบค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด โดยกำหนดเวลาในการตรวจรับอาหารปรุงสุกสำเร็จดังนี้.

อาหารเช้าเวลา	๐๖.๓๐ น.
อาหารว่างเช้าเวลา	๐๙.๐๐ น.
อาหารกลางวันเวลา	๑๑.๐๐ น.
อาหารว่างบ่ายเวลา	๑๔.๐๐ น.
อาหารเย็นเวลา	๑๖.๐๐ น.
อาหารว่างก่อนนอน (พร้อมอาหารมื้อเย็น) เวลา	๑๖.๐๐ น.

#### ๔.๙ คุณลักษณะอื่นๆ เพื่อประเมินคุณภาพอาหาร ดังนี้.-

๑. การประเมินคุณภาพอาหาร เป็นไปตามที่สถาบันฯ กำหนด

๒. มาตรฐานการประกอบอาหารและปริมาณอาหาร ตามที่สถาบันฯ กำหนด

๓. ผู้ประกอบการอาหารต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดรายการอาหารที่ทางสถาบันฯ กำหนด

๔. ผู้ประกอบการอาหารต้องเป็นผู้ให้ความร่วมมือในการพัฒนาคุณภาพงานประกอบอาหารและการจัดการอาหารผู้ป่วยให้ได้ผลงานที่มีคุณภาพตรงตามมาตรฐาน และตามเกณฑ์ที่สถาบันฯ กำหนด
๕. การประกอบอาหาร สถานที่ในการประกอบอาหาร ภาชนะที่ใช้ ต้องทำความสะอาดให้ถูกต้องตรงตามข้อปฏิบัติมาตรฐานการสุขาภิบาลอาหารของกรมอนามัย
๖. สถานที่เก็บอาหารสด อาหารแห้ง ต้องแยกเก็บให้เป็นหมวดหมู่
๗. ความสะอาดของสถานที่เตรียมอาหาร ( ล้าง- หั่น -ปอก ) ตามที่สถาบันฯ กำหนด
๘. วิธีการเก็บล้างทำความสะอาดภาชนะอย่างถูกต้องตามหลักการสุขาภิบาลอาหาร
๙. ลักษณะการจัดลำเลียงอาหารผู้ป่วยจากหน่วยผลิตถึงหอผู้ป่วย และการจัดการอาหารผู้ป่วยตามที่สถาบันฯ กำหนด
๑๐. สถานที่ตั้งวางถังขยะ ถังใส่เศษอาหาร การทำความสะอาดบ่อดักไขมันตามที่สถาบันฯ กำหนด

#### ๔.๑๐ การแจ้งสั่งทำ

การแจ้งสั่งทำอาหาร สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์จัดทำใบสั่งซื้ออาหารล่วงหน้าอย่างน้อย ๑ วันตามจำนวนยอดผู้ป่วยที่แพทย์รับไว้รักษาในสถาบันฯ จากหอผู้ป่วยและแจ้งยอดผู้ป่วยให้ผู้ประกอบการอาหารดำเนินการประกอบอาหารตามจำนวนผู้ป่วย และผู้ประกอบการอาหารรวบรวมเอกสารการส่งมอบอาหารส่งมอบให้กลุ่มงานโภชนาการเพื่อดำเนินการเบิกเงินค่าอาหารผู้ป่วยต่อไป

#### ๔.๑๑ การตรวจรับอาหารของคณะกรรมการ

ถ้าการตรวจรับอาหาร ไม่ผ่านในมืออาหารมือใดมือหนึ่ง ทางสถาบันฯ จะไม่ดำเนินการเบิกเงินค่าอาหารในวันนั้น ๆ ( ทั้ง ๓ มือ ) แต่ทั้งนี้ ผู้ประกอบการอาหารต้องรับผิดชอบอาหารในมือที่เหลือในวันนั้นด้วย

#### ๔.๑๒ ข้อกำหนดสำหรับผู้เสนอราคา

๑. ต้องมีนักกำหนดอาหาร หรือนักโภชนาการ หรือโภชนากร ๑ คน เพื่อประสานงานกับกลุ่มงานโภชนาการ โดยกำหนดคุณวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาอาหารและโภชนาการ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องกับงานอาหารและโภชนาการ ปฏิบัติงานทุกวัน

๒. พนักงานมีสัญชาติไทยอ่าน-เขียนสื่อสารภาษาไทยได้มีจำนวนเพียงพอไม่น้อยกว่า ๘ คน ในการปฏิบัติงานแต่ละวัน หากมีความจำเป็นต้องใช้แรงงานต่างชาติจะต้องเป็นแรงงานต่างชาติที่ได้รับการจดทะเบียนแรงงานต่างชาติดังกล่าวถูกต้องตามกฎหมาย และสามารถมีแรงงานที่เป็นแรงงานต่างชาติได้ไม่เกิน ๒ คน และในกรณีที่ผู้ประกอบการมีพนักงานเป็นแรงงานต่างชาติ ผู้ประกอบการต้องจัดให้มีผู้ควบคุมงาน ในการควบคุมการปฏิบัติงานของพนักงานให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด ทั้งนี้ก่อนเข้าทำงานให้แจ้งรายชื่อพนักงานพร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาหนังสือเดินทาง และสำเนาบัตรอนุญาตทำงาน

๓. พนักงานของผู้ประกอบการอาหารทุกคน ต้องผ่านการตรวจโรค ดังนี้ -.

- วัณโรค
- โรคไทฟอยด์
- ตับอักเสบนิตดเอ ระยะเวลาติดต่อ
- โรคเอดส์
- โรคคอหอยคางทูม
- โรคบิด
- ตรวจไขพยาธิในอุจจาระ
- โรคเรื้อนหรือโรคผิวหนังที่ปรากฏอาการเป็นที่น่ารังเกียจ

จากสถานพยาบาลของรัฐ โดยผู้ประกอบการอาหารเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายตรวจโรคของพนักงานทั้งหมด พร้อมทั้งแสดงผลการตรวจโรคปีละ ๒ ครั้ง โดยครั้งที่ ๑ แสดงผลก่อนการเริ่มดำเนินงาน ครั้งที่ ๒ หลังจากดำเนินงานได้ครบ ๖ เดือนแล้ว ก่อนการเข้าทำงานอย่างน้อย ๑ วัน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติ ดังกล่าว-

ในกรณีที่มีพนักงานขาดต้องหามาทดแทนให้เพียงพอ และพนักงานที่มาทดแทนต้องผ่านการตรวจโรค และมีใบรับรองแพทย์

๔. พนักงานทุกคนของผู้ประกอบการอาหารต้องมีความรู้ ความสามารถในการประกอบอาหาร เพื่อเลี้ยงอาหารคนจำนวนมากตลอดจนเป็นผู้ที่มีมารยาทดี และมีพฤติกรรมการให้บริการที่ดี มีความเต็มใจในการบริการอาหารผู้ป่วย

๕. พนักงานทุกคนต้องสวมใส่เครื่องแบบที่สะอาดเรียบร้อยตามข้อกำหนดของสถาบันฯ ในการปฏิบัติงานสวมเสื้อมีแขน ผูกผ้ากันเปื้อนและสวมหมวกคลุมผมสีขาว กางเกงขายาวสุภาพและรองเท้าหุ้มส้น

๖. ห้ามสวมเครื่องประดับเช่น แหวน สร้อยข้อมือ นาฬิกา ต่างหู เข็มกลัด เนื่องจากเป็นแหล่งสะสมของสิ่งสกปรกและเชื้อโรคที่อาจปนเปื้อนลงไปในอาหารอันอาจก่อให้เกิดอันตรายกับผู้ป่วยได้

๗. ผู้ประกอบการอาหารและพนักงานจะต้องปฏิบัติตามระเบียบ คำสั่ง หรือประกาศอื่นใดของสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ รวมทั้งปฏิบัติงานให้ถูกต้องตามมาตรฐานด้านการสุขาภิบาลอาหารสำหรับการประกอบอาหารเพื่อเลี้ยงผู้ป่วยในสถาบันฯ

๘. ผู้ประกอบการอาหารต้องปฏิบัติงานตามมาตรฐานการพัฒนาคุณภาพของสถาบันฯ มาตราฐาน HA มาตราฐาน ISO๙๐๐๑ มาตราฐาน ISO๒๗๐๐๑ วิธีปฏิบัติงานตามมาตรฐานที่ฝ่ายโภชนาการกำหนดและงานคุณภาพอื่นๆ ตามที่สถาบันฯ กำหนด

#### ๕. รายละเอียดดำเนินการ

เริ่มดำเนินการตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑

#### ๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ส่งมอบของทุกวัน (ไม่เว้นวันหยุดราชการ) จำนวน ๓๖๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑ ตามกำหนดเวลาบริการอาหารผู้ป่วย

#### ๗. วงเงินในการจัดหา

๑. อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยในสามัญ ภายในวงเงิน ๗,๔๕๖,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านสี่แสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)

๒. อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยในพิเศษ ภายในวงเงิน ๒,๔๐๙,๐๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนเก้าพันบาทถ้วน)

๓. อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยในพิเศษต่างชาติ ภายในวงเงิน ๑๑๓,๑๕๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสามพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

รวมเงินงบประมาณโครงการ ๙,๙๖๘,๑๕๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนหกหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

#### ๘. ราคาากลางในการจัดซื้ออาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยใน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

๑. อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยในสามัญ ราคาากลาง ๑๒๐ บาท/คน/วัน

๒. อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยในพิเศษ ราคาากลาง ๒๒๐ บาท/คน/วัน

๓. อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยในพิเศษต่างชาติ ราคาากลาง ๓๑๐ บาท/คน/วัน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(น.ส.เบญจวรรณ สามสาลี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางเอ็นดู วิโรปะนะ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางปราณี ยุทธารักษ์)

โภชนาการชำนาญาน

ลงชื่อ.....ผู้รับรองรายละเอียดและราคาากลาง

(นายสุรพลพันธุ์ จีกรพันธ์ ณ อุบลราชธานี)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ ชักยาราชภัฏวรินทร์

ผู้อำนวยการสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมสุขภาพจิต

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการจัดซื้ออาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยในประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ กรมสุขภาพจิต
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๙,๙๖๘,๑๕๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนหกหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๐  
เป็นเงิน ๙,๙๖๘,๑๕๐ บาท ราคา / หน่วย จำนวน ๓ รายการ ดังนี้
  - ๓.๑ อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยสามัญ จำนวนเฉลี่ย ๑๗๐ คน/วัน จำนวน ๓๖๕ วัน ราคากลาง ๑๒๐ บาท/คน/วัน  
เป็นเงิน ๗,๔๔๖,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านสี่แสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)
  - ๓.๒ อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยพิเศษ จำนวนเฉลี่ย ๓๐ คน/วัน จำนวน ๓๖๕ วัน ราคากลาง ๒๒๐ บาท/คน/วัน  
เป็นเงิน ๒,๔๐๙,๐๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนเก้าพันบาทถ้วน)
  - ๓.๓ อาหารปรุงสำเร็จสำหรับผู้ป่วยพิเศษต่างชาติ จำนวนเฉลี่ย ๑ คน/วัน จำนวน ๓๖๕ วัน ราคากลาง ๓๑๐ บาท/คน/วัน  
เป็นเงิน ๑๑๓,๑๕๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสามพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  ๑. ค่าอาหารสำหรับผู้ป่วยสามัญและผู้ป่วยพิเศษ อ้างอิงจากการกำหนดอัตราค่าใช้จ่ายในการจัดหาอาหารสำหรับผู้ป่วยของหน่วยบริการในสังกัดกรมสุขภาพจิต ตามหนังสือ กรมสุขภาพจิต ที่ สธ ๐๘๐๓.๒/ว ๔๑๐๙ ลงวันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๕๘ (ตามที่แนบท้ายนี้)
  ๒. ค่าอาหารสำหรับผู้ป่วยต่างชาติ อ้างอิงจากข้อมูลของปริมาณสารอาหารที่ผู้ป่วยจะได้รับแต่ละรายการ ราคาวัตถุดิบที่ใช้ในการปรุงอาหารในปัจจุบัน ค่าแรงงานที่มีการปรับราคาสูงขึ้น (ตามที่แนบท้ายนี้)
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

น.ส.เบญจวรรณ	สามสาลี	ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
นางเอ็นดู	วิระปะนะ	ตำแหน่งนักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
นางปราณี	ยุทธารักษ์	ตำแหน่งโภชนากรชำนาญงาน	กรรมการ

30/6/60