

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ

ประกวดราคาซื้ออาหารทางการแพทย์ จำนวน ๒ รายการ ของโรงพยาบาลราชบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ ความเป็นมา

โรงพยาบาลราชบุรี ได้รับการอนุมัติแผนเงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ โดยได้จัดทำแผนปฏิบัติการจัดซื้อเวชภัณฑ์ที่มีใช้ยา ประเภทวัสดุทางการแพทย์ทั่วไป เป็นจำนวนเงิน ๕,๐๘๒,๕๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทหกร้อยสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) สำหรับจัดซื้อวัสดุทางการแพทย์ทั่วไป

๑.๓ วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการรักษาและบริการผู้ป่วย

๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๕,๐๘๒,๕๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทหกร้อยสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว


๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาลราชบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

/กรณีมี...

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมคำรายอื่นทุกราย

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปี สิ้นสุดก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค่าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

เอกสารแนบ ๑ อาหารทางการแพทย์ จำนวน ๒ รายการ จำนวน...๔..หน้า

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลราชบุรี จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขาย หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และโรงพยาบาลราชบุรีได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โรงพยาบาลราชบุรี จะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อเป็นเวลา ๖๐ วันนับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

(ลงชื่อ).....*น.ส.ค.*.....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....*น.ส.ค.*.....กรรมการ

(ลงชื่อ).....*น.ส.ค.*.....กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะอาหารทางการแพทย์ สูตรมาตรฐาน
Commercial Enteral Formula (ประเภท Standard Formula)

๑. ความต้องการ

อาหารทางการแพทย์สูตรมาตรฐาน

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

- ๒.๑ ใช้เป็นอาหารทางสายให้อาหารในผู้ป่วยที่มีความบกพร่องในการย่อยหรือดูดซึมอาหารไม่รุนแรง และผู้ป่วยที่ไม่สามารถรับประทานอาหารทางปากได้
- ๒.๒ ใช้ดื่มเพื่อเสริมภาวะโภชนาการในผู้ป่วยที่รับประทานอาหารทางปากไม่เพียงพอ เสี่ยงต่อการเกิดภาวะทุพโภชนาการ หรือมีภาวะทุพโภชนาการ

๓. คุณสมบัติทั่วไป

- ๓.๑ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการจดทะเบียนเป็นอาหารทางการแพทย์จากคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข ประเทศไทย (ระบุ “อาหารทางการแพทย์” บนผลิตภัณฑ์) แสดงเอกสารการรับรองผลิตภัณฑ์การจดทะเบียน
- ๓.๒ ผ่านมาตรฐานการผลิตในภาคอุตสาหกรรม มีมาตรฐานสากลรับรอง ได้แก่ ISO, GMP, HACCP, HALAL พร้อมแสดงหลักฐาน
- ๓.๓ มาตรฐานการบรรจุ บรรจุในภาชนะที่สะอาด ปลอดภัย ปิดสนิท ป้องกันความชื้นได้ ยากต่อการแตก รั่วซึม
- ๓.๔ แสดงรายละเอียดผลิตภัณฑ์ ได้แก่
- ๓.๔.๑ ชื่อทางการค้า ชื่อสามัญ เลขทะเบียน วันผลิต วันหมดอายุ เลขที่ผลิต
- ๓.๔.๒ ชื่อบริษัทผู้ผลิต ผู้แทนจำหน่าย
- ๓.๔.๓ ขนาดบรรจุ (กรัม) และชนิดบรรจุภัณฑ์
- ๓.๔.๔ รูปแบบอาหารทางการแพทย์ (ชนิดผง)
- ๓.๔.๕ ส่วนประกอบ (ส่วนผสมสูตรอาหาร)
- ๓.๔.๖ แสดงวิธีใช้ วิธีเก็บรักษา คำเตือน
- ๓.๔.๗ คุณสมบัติและข้อดีของผลิตภัณฑ์ (มีอ้างอิง) แหล่งของสารอาหารสำคัญ ได้แก่ คาร์โบไฮเดรต โปรตีน ไขมัน และสารอาหารที่เป็นคุณสมบัติเอกลักษณ์ของผลิตภัณฑ์
- ๓.๕ แสดงข้อมูลโภชนาการ
- ๓.๕.๑ ผลการวิเคราะห์สารอาหารจากน้ำหนักผงอาหารที่ ๑๐๐ กรัม
- ๓.๕.๒ ข้อมูลทางโภชนาการเมื่อผสมที่ ๑,๐๐๐ กิโลแคลอรีในอัตราความเข้มข้น ๑ Kcal/ml
- ๓.๕.๓ ข้อมูลตามคุณสมบัติเฉพาะ
- ๓.๖ แสดงผลวิเคราะห์อาหารจากโรงงานผู้ผลิต หรือจากหน่วยงานที่กระทรวงสาธารณสุขรับรอง ของ LOT ที่เป็นตัวอย่าง นับจากผลิตไม่เกิน ๒ ปีหรือในวันที่ยื่นซอง ต้องไม่พบจุลินทรีย์ก่อโรค ได้แก่ Salmonella, Clostridium perfringens, Staphylococcus

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

(ลงชื่อ).....^{ก.ส.น}.....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

- ๓.๗ อาหารต้องมีน้ำหนักเต็มตามที่ระบุไว้ โดยไม่รวมน้ำหนักบรรจุภัณฑ์ ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๘๐๐ กรัม ต่อหนึ่งหน่วยบรรจุภัณฑ์
- ๓.๘ คุณสมบัติตัวอาหารต้องมีลักษณะเป็นผงแห้ง ละลายน้ำได้ดี ตีมได้ง่าย เนื้ออาหารต้องไม่หยابโดยสามารถผ่านทางสายเพื่อให้เข้าระบบทางเดินอาหารได้
- ๓.๙ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีใช้แทนสูตรอาหารปั่น ในโรงพยาบาลโรงเรียนแพทย์ อย่างน้อย ๓ แห่ง
- ๓.๑๐ ผลิตภัณฑ์ส่งทุก ๆ ๑ เดือน หรือตามที่กำหนด

๔. คุณสมบัติทางเทคนิค

๔.๑ ประกอบด้วยสารอาหารที่ครบถ้วน ได้แก่ โปรตีนที่มีคุณภาพที่ได้จากสัตว์ และพืชจำพวกถั่วเหลือง เป็นส่วนประกอบ คาร์โบไฮเดรต ไขมัน วิตามิน และเกลือแร่ตามความต้องการของร่างกาย

๔.๒ การกระจายพลังงานและสารอาหารที่เหมาะสม โดยมีสัดส่วนดังนี้

๔.๒.๑ โปรตีน ๑๕ - ๒๐%

๔.๒.๒ คาร์โบไฮเดรต ๕๐ - ๖๐%

๔.๒.๓ ไขมัน ๒๕ - ๓๕%

๔.๓ มีกรดไขมันอิ่มตัว < ๑๐% (อ้างอิง AHA หรือ NCEP) และต้องมีส่วนประกอบของน้ำมัน

Medium Chain triglycerides (MCT Oil)

๔.๔ ปราศจากน้ำตาลแลคโตส

๔.๕ มีเส้นใยอาหาร (fiber) ไม่จำกัดชนิด ไม่น้อยกว่า ๔ กรัม ต่อ ๑ ลิตร

เงื่อนไขเฉพาะ

- ๑. แสดงเอกสาร บริษัทรับประกันคุณภาพสินค้า ๑ ปีหลังการส่งมอบ
- ๒. แสดงเอกสาร กรณีสินค้าชำรุด เสียหาย บริษัทต้องเปลี่ยนสินค้าภายใน ๑๕ วัน หลังได้รับแจ้ง
- ๓. แสดงเอกสาร บริษัทยินดียินยอมแลกเปลี่ยนสินค้าที่หมดอายุ ให้เป็นสินค้าที่มีอายุการใช้งานนานขึ้นทุกครั้ง ในมูลค่าที่เท่ากัน
- ๔. วันยื่นของผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างบรรจุภัณฑ์ พร้อมเอกสารต่าง ๆ เพื่อตรวจสอบรายละเอียดตามที่กำหนดในคุณสมบัติทั่วไป คุณสมบัติเฉพาะ ลักษณะทางกายภาพ และน้ำหนัก
- ๕. การเสนอราคา เสนอราคาสุทธิรวมภาษี ต่อ ๑ หน่วยบรรจุภัณฑ์ และอาหารทางการแพทย์ชนิดผง เตรียม ที่ (TEI) ๑,๐๐๐ กิโลแคลอรีที่ความเข้มข้น ๑ kcal/ml (๑ ลิตร)

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

(ลงชื่อ).....^{กสม}.....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....^[Signature].....กรรมการ

(ลงชื่อ).....^[Signature].....กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะอาหารทางการแพทย์ สูตรเบาหวานชนิดผง
Commercial Enteral Formula (ประเภท Diabetic Formula)

๑. ความต้องการ

อาหารทางการแพทย์ สำหรับผู้ป่วยโรคเบาหวานหรือผู้ป่วยที่ต้องการควบคุมระดับน้ำตาลในเลือด

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

๒.๑ ใช้เป็นอาหารทางสายให้อาหารในผู้ป่วยเบาหวานหรือผู้ป่วยที่ต้องการควบคุมระดับน้ำตาลในเลือด

๒.๒ ใช้ดื่มเพื่อเสริมภาวะโภชนาการในผู้ป่วยเบาหวานหรือผู้ป่วยที่ต้องการควบคุมระดับน้ำตาลในเลือด และรับประทานอาหารทางปากไม่เพียงพอ เสี่ยงต่อการเกิดภาวะทุพโภชนาการ หรือมีภาวะทุพโภชนาการ

๓. คุณสมบัติทั่วไป

๓.๑ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการจดทะเบียนเป็นอาหารทางการแพทย์สำหรับผู้ป่วยโรคเบาหวานจาก คณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข ประเทศไทย (ระบุ “อาหารทางการแพทย์” บนผลิตภัณฑ์) แสดงเอกสารการรับรองผลิตภัณฑ์การจดทะเบียน

๓.๒ ผ่านมาตรฐานการผลิตในภาคอุตสาหกรรม มีมาตรฐานสากลรับรอง ได้แก่ ISO, GMP, HACCP, HALAL พร้อมแสดงหลักฐาน

๓.๓ มาตรฐานการบรรจุ บรรจุในภาชนะที่สะอาด ปลอดภัย ปิดสนิท ป้องกันความชื้นได้ ยากต่อการแตก รั่วซึม

๓.๔ แสดงรายละเอียดผลิตภัณฑ์ ได้แก่

๓.๔.๑ ชื่อทางการค้า ชื่อสามัญ เลขทะเบียน วันผลิต วันหมดอายุ เลขที่ผลิต

๓.๔.๒ ชื่อบริษัทผู้ผลิต ผู้แทนจำหน่าย

๓.๔.๓ ขนาดบรรจุ (กรัม) และชนิดบรรจุภัณฑ์

๓.๔.๔ รูปแบบอาหารทางการแพทย์ (ชนิดผง)

๓.๔.๕ ส่วนประกอบ (ส่วนผสมสูตรอาหาร)

๓.๔.๖ แสดงวิธีใช้ วิธีเก็บรักษา คำเตือน

๓.๔.๗ คุณสมบัติและข้อดีของผลิตภัณฑ์ (มีอ้างอิง) แหล่งของสารอาหารสำคัญ ได้แก่ คาร์โบไฮเดรต โปรตีน ไขมัน และสารอาหารที่เป็นคุณสมบัติเอกลักษณ์ของผลิตภัณฑ์

๓.๕ แสดงข้อมูลโภชนาการ

๓.๕.๑ ผลการวิเคราะห์สารอาหารจากน้ำหนักผงอาหารที่ ๑๐๐ กรัม

๓.๕.๒ ข้อมูลทางโภชนาการเมื่อผสมที่ ๑,๐๐๐ กิโลแคลอรีในอัตราความเข้มข้น ๑ Kcal/ml

๓.๕.๓ ข้อมูลตามคุณสมบัติเฉพาะ

๓.๖ แสดงผลวิเคราะห์อาหารจากโรงงานผู้ผลิต หรือจากหน่วยงานที่กระทรวงสาธารณสุขรับรอง ของ LOT ที่เป็นตัวอย่าง นับจากผลิตไม่เกิน ๒ ปีหรือในวันที่ยื่นขอ ต้องไม่พบจุลินทรีย์ก่อโรค ได้แก่ Salmonella, Clostridium perfringens, Staphylococcus

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

- ๓.๗ อาหารต้องมีน้ำหนักเต็มตามที่ระบุไว้ โดยไม่รวมน้ำหนักบรรจุภัณฑ์ ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๘๐๐ กรัม ต่อหนึ่งหน่วยบรรจุภัณฑ์
- ๓.๘ คุณสมบัติตัวอาหารต้องมีลักษณะเป็นผงแห้ง ละลายน้ำได้ดี ตีเมได้ง่าย เนื้ออาหารต้องไม่หยابโดยสามารถผ่านทางสายเพื่อให้เข้าระบบทางเดินอาหารได้
- ๓.๙ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีใช้แทนสูตรอาหารบับ ในโรงพยาบาลโรงเรียนแพทย์ อย่างน้อย ๓ แห่ง
- ๓.๑๐ ผลิตภัณฑ์ส่งทุก ๆ ๑ เดือน หรือตามที่กำหนด

๔. คุณสมบัติทางเทคนิค

- ๔.๑ ประกอบด้วยสารอาหารที่ครบถ้วน ได้แก่ โปรตีนที่มีคุณภาพที่ได้จากสัตว์ และพืชจำพวกถั่วเหลือง เป็นส่วนประกอบ คาร์โบไฮเดรต ไขมัน วิตามิน และเกลือแร่ตามความต้องการของร่างกาย
- ๔.๒ การกระจายพลังงานและสารอาหารที่เหมาะสม โดยมีสัดส่วนดังนี้
 - ๔.๒.๑ โปรตีน ๑๕ - ๒๐%
 - ๔.๒.๒ คาร์โบไฮเดรต ๔๕ - ๕๕%
 - ๔.๒.๓ ไขมัน ๓๐ - ๔๐%
- ๔.๓ มีข้อบ่งใช้สำหรับผู้ป่วยโรคเบาหวานและมีค่าดัชนีน้ำตาล (glycemic index) ไม่เกิน ๕๕
- ๔.๔ ปราศจากน้ำตาลแลคโตส
- ๔.๕ มีเส้นใยอาหาร (fiber) ไม่จำกัดชนิด ไม่น้อยกว่า ๔ กรัม ต่อ ๑ ลิตร

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. แสดงเอกสาร บริษัทรับประกันคุณภาพสินค้า ๑ ปีหลังการส่งมอบ
๒. แสดงเอกสาร กรณีสินค้าชำรุด เสียหาย บริษัทต้องเปลี่ยนสินค้าภายใน ๑๕ วัน หลังได้รับแจ้ง
๓. แสดงเอกสาร บริษัทยินยอมรับแลกเปลี่ยนสินค้าที่หมดอายุ ให้เป็นสินค้าที่มีอายุการใช้งานนานขึ้นทุกครั้ง ในมูลค่าที่เท่ากัน
๔. วันยื่นของผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างบรรจุภัณฑ์ พร้อมเอกสารต่าง ๆ เพื่อตรวจสอบรายละเอียดตามที่กำหนดในคุณสมบัติทั่วไป คุณสมบัติเฉพาะ ลักษณะทางกายภาพ และน้ำหนัก
๕. การเสนอราคา เสนอราคาสุทธิรวมภาษี ต่อ ๑ หน่วยบรรจุภัณฑ์ และอาหารทางการแพทย์ชนิดผง เติร์ยม ที (TEI) ๑,๐๐๐ กิโลแคลอรีที่ความเข้มข้น ๑ kcal/ml (๑ ลิตร)
๖. ในกรณีเสนอราคาเท่ากันจะพิจารณาเป็นผลิตภัณฑ์ชนิดที่มีค่าดัชนีน้ำตาลต่ำกว่า

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

(ลงชื่อ).....^{NSM}.....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....^J.....กรรมการ

(ลงชื่อ).....^{Wichan}.....กรรมการ