



ประกาศ.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....
เรื่อง สอบราคาซื้อ.....น้ำยาในการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการงานโลหิตวิทยา.....

.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อ.....น้ำยาในการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการงานโลหิตวิทยา จำนวน ๗ รายการ..... ตามรายละเอียดแนบท้าย
ราคากลางในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๑๒,๐๒๓.๐๐ บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นสองพันยี่สิบสามบาทถ้วน.....)

ผู้เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มิอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาซื้อครั้งนี้
๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง โดยวิธีสอบราคาต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๖. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ ฝ่ายพัสดุและบำรุงรักษา สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ถนนพระราม ๖ เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๔.๐๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อ...

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาซื้อ ได้ที่..... ฝ่ายพัสดุและบำรุงรักษา.....
สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ๒๖๘/๑ ถนนพระราม ๖ เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร.....
ในวันที่..... ๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๙..... ถึงวันที่..... ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๙..... ตั้งแต่เวลา..... ๐๘.๓๐..... น.
ถึงเวลา..... ๑๖.๓๐..... น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.nci.go.th หรือ www.gprocurement.go.th
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข..... ๐ ๒๒๐๒ ๖๘๐๐ ต่อ ๑๕๐๔, ๑๕๐๕..... ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๙



(นายวิรุฒิ อิมสารณ)
ผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

เอกสารสอบราคาซื้อ เลขที่ ๑ /๒๕๖๐
การซื้อ น้ํายาในการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการงานโลหิตวิทยา
ตามประกาศ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๙

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “สถาบันมะเร็งแห่งชาติ” มีความประสงค์
จะสอบราคาซื้อ น้ํายาในการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการงานโลหิตวิทยา จำนวน ๗ รายการ
ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บอยู่ในสภาพที่จะใช้งาน
ได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและ
ข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคา
- ๑.๓ แบบสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนียาม
 - (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ
- ๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้ง
เวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของ
ทางราชการ
- ๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบ
ราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕
- ๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย
เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง
โดยวิธีสอบราคาต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๖ คู่สัญญาต้อง...

๒.๖ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคาโดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาพร้อมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) สำเนาแบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP ที่ได้รับอนุมัติจากกรมบัญชีกลางแล้ว

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖(๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคาตามแบบใน ข้อ ๑.๖(๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาระบุ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไขหากมีการขีดลบ ตกเติมแก้ไข เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคา....

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วยและหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงจนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ถนนพระราม ๖ เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร.....

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า.....๙๐.....วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน.....๓๖๕.....วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจะซื้อจะขาย

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ.....น้ำยาในการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการงานโลหิตวิทยา จำนวน ๗ รายการ.....ไปพร้อมใบเสนอราคา เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคามีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาตรวจสอบ ภายใน.....๓.....วัน

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน..... เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณาและหรือประกอบสัญญา ทั้งนี้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติจะคืนให้แก่ผู้เสนอราคา

๔.๖ ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองสอบราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาปิดผนึกซองเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึง.....ประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา..... โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคา เลขที่...../๒๕๖๐...” ยื่นต่อเจ้าหน้าที่พัสดุผู้รับซองใบเสนอราคา ในวันที่.....๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๙..... ถึงวันที่.....๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๙..... ตั้งแต่เวลา.....๐๘.๓๐..... น. ถึงเวลา.....๑๖.๓๐..... น. ณ ฝ่ายพัสดุและบำรุงรักษา สถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... ถนนพระราม ๖..... เขตราชเทวี..... กรุงเทพมหานคร

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคาแล้วจะไม่รับซองสอบราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อน หรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่ามีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้นนอกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกและ.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ

จะวินิจฉัย...

จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคาเพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดของสอบราคาการวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดของสอบราคาจะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องประชุมกลุ่มงานวิจัย ชั้น ๔ อาคารดำรงนิราดรุร สถาบันมะเร็งแห่งชาติ เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ในวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๔.๐๐ น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรค ๕ ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคาเว้นแต่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่าการขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งและในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการสอบราคาครั้งนี้สถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... จะพิจารณาตัดสินด้วย ราคารวม.....

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการเปิดของสอบราคาจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อยหรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อสถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... เท่านั้น

๕.๓สถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคาของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล (บุคคลธรรมดา) หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใดหรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการชุลบ ตก เต็ม แก้วไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินการสอบราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดของสอบราคา หรือสถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริง อื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้สถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ สถาบันมะเร็ง...

๕.๕สถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่ง ราคาใด หรือราคาทีเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้แต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญและให้ถือว่าการตัดสินใจของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... จะพิจารณายกเลิกการสอบราคาและลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคาอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมตาหรือนิตินบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๔.๗ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาทีกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕สถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อ ตามข้อ ๔.๗ และสถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๖. การทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาสามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อสถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือสถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาจะซื้อจะขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับสถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... ภายใน๗..... วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ๕..... ของราคาส่งของที่สอบราคาได้ให้สถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่สถาบันมะเร็งแห่งชาติ..... เป็นเช็คลงวันที่ ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๔) หนังสือค้ำประกัน...

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้วโดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้จะขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณแล้ว

๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณข้อ ๑๑ ให้คิดในอัตราร้อยละ ศูนย์จุดสองศูนย์ ต่อวัน

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจะซื้อจะขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่จะซื้อจะขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า.....เดือน.....๑.....ปี นับถัดจากวันที่ผู้จะซื้อรับมอบ โดยผู้จะขายต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไข ให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน.....๕.....วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๙.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ได้มาจาก.....เงินบำรุง.....
การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....ได้อนุมัติเงินค่าพัสดุแล้วเท่านั้น
ราคากลางของการจัดซื้อ.....น้ำยาในการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการงานโลหิตวิทยา
จำนวน ๗ รายการ.....ในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น.....๘๑๒,๐๒๓.๐๐.....บาท (.....แปดแสนหนึ่งหมื่น
สองพันยี่สิบสามบาทถ้วน.....)

๙.๒ เมื่อ.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....ได้คัดเลือกผู้เสนอราคา รายใด ให้เป็นผู้จะขายและได้
ตกลงซื้อสิ่งของตามสอบราคาซื้อแล้ว ถ้าผู้จะขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ
และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตาม
ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้จะขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่จะซื้อจะขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า
ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้จะขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่จะซื้อจะขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ
เรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่น
ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้จะขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ
ส่งเสริมการพาณิชย์

๙.๓ ผู้เสนอราคา...

๙.๓ ผู้เสนอราคาซึ่ง.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลง
ภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๖สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....อาจพิจารณาเรียกร้อง
ให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๙.๔สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญา
ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
วันที่ ๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๙

กษมการแพทย์
(นางรัตนาะเพ็ญทรัพย์)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

นํ้ายาในการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการงานโลหิตวิทยา จำนวน 7 รายการ

(นํ้ายาสำหรับเครื่องตรวจวัดปัจจัยการแข็งตัวของเลือด)

1) ความต้องการ

เป็นนํ้ายาสำหรับตรวจวิเคราะห์ปัจจัยการแข็งตัวของเลือดชนิด PT และ APTT ซึ่งใช้ได้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์ปัจจัยการแข็งตัวของเลือดชนิดอัตโนมัติ ที่สถาบันฯ ใช้งานตามรายการดังนี้

1. นํ้ายาตรวจวัดค่า Prothrombin Time (PT)	จำนวน	25 กล่อง
2. นํ้ายาตรวจวัดค่า Activated Partial Thromboplastin Time (APTT)	จำนวน	15 กล่อง
3. นํ้ายา Calcium Chloride	จำนวน	25 ขวด
4. นํ้ายาควบคุมคุณภาพ (Control)	จำนวน	10 กล่อง
5. นํ้ายากำจัดสิ่งเจือปน Probe	จำนวน	20 กล่อง
6. นํ้ายาทำความสะอาด Probe	จำนวน	3 กล่อง
7. หลอดทดสอบ (Cuvette)	จำนวน	3 กล่อง

2) วัตถุประสงค์การใช้งาน

ใช้ในการตรวจวิเคราะห์ Prothrombin Time (PT) และ Activated Partial Thromboplastin Time (APTT) เพื่อประเมินความผิดปกติในระบบการแข็งตัวของเลือดทางด้าน Extrinsic pathway และ Intrinsic Pathway ตามลำดับ

3) คุณสมบัติทั่วไป

- 3.1 เป็นนํ้ายาสำหรับตรวจวิเคราะห์ปัจจัยการแข็งตัวของเลือดทางด้าน Extrinsic pathway เพื่อหาค่า Prothrombin Time (PT) ใน Plasma ซึ่งมีลักษณะเป็นผง หลังจากละลายแล้วมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 7 วัน ที่อุณหภูมิ 2-8 องศาเซลเซียส
- 3.2 เป็นนํ้ายาสำหรับตรวจวิเคราะห์ปัจจัยการแข็งตัวของเลือดทางด้าน Intrinsic pathway เพื่อหาค่า Activated Partial Thromboplastin Time (APTT) ใน Plasma ซึ่งมีลักษณะเป็นผง หลังจากละลายแล้วมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 7 วัน ที่อุณหภูมิ 2-8 องศาเซลเซียส

น้ำยาตรวจวัดค่า Prothrombin Time (PT)

1. เป็นน้ำยาที่ใช้สำหรับตรวจวัดค่า Prothrombin Time (PT) เพื่อประเมินความผิดปกติของปัจจัยการแข็งตัวของเลือดใน Extrinsic pathway
2. มีแถบ Barcode ใช้ได้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์ปัจจัยการแข็งตัวของเลือดแบบอัตโนมัติ
3. สามารถทำการทดสอบได้ไม่น้อยกว่า 300 รายต่อกล่อง
4. น้ำยามีระบบ Barcode ข้างขวด สำหรับบันทึกรายละเอียด เช่น หมายเลข Lot, วันหมดอายุ
5. ผ่านการรับรองความปลอดภัยตามมาตรฐาน CE
6. สามารถใช้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์การแข็งตัวของเลือดอัตโนมัติที่สถาบันฯ ใช้งานอยู่

น้ำยาตรวจวัดค่า Activated Partial Thromboplastin Time (APTT)

1. เป็นน้ำยาที่ใช้สำหรับตรวจวัดค่า Activated Partial Thromboplastin Time (APTT) เพื่อประเมินความผิดปกติของปัจจัยการแข็งตัวของเลือดใน Intrinsic pathway สำหรับเป็น Screening และใช้ติดตามการรักษาด้วยยา Heparin
2. มีแถบ Barcode ใช้ได้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์ปัจจัยการแข็งตัวของเลือดแบบอัตโนมัติ
3. สามารถทำการทดสอบได้ไม่น้อยกว่า 600 รายต่อกล่อง
4. น้ำยามีระบบ Barcode ข้างขวดซึ่งประกอบด้วย หมายเลข Lot, วันหมดอายุ
5. ผ่านการรับรองความปลอดภัยตามมาตรฐาน CE
6. สามารถใช้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์การแข็งตัวของเลือดอัตโนมัติที่สถาบันฯ ใช้งานอยู่

น้ำยา Calcium Chloride

1. เป็นน้ำยาสำเร็จรูปใส พร้อมใช้งาน
2. เป็นน้ำยาที่ใช้ร่วมในการตรวจวัดค่า Activated Partial Thromboplastin Time (APTT) เพื่อประเมินความผิดปกติของปัจจัยการแข็งตัวของเลือดใน Intrinsic Pathway
3. มีแถบ Barcode ใช้ได้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์ปัจจัยการแข็งตัวของเลือดแบบอัตโนมัติ
4. มีปริมาตรขวดละไม่น้อยกว่า 15 มิลลิลิตร
5. สามารถทำการทดสอบได้ไม่น้อยกว่า 300 รายต่อขวด
6. ผ่านการรับรองความปลอดภัยตามมาตรฐาน CE
7. สามารถใช้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์การแข็งตัวของเลือดอัตโนมัติที่สถาบันฯ ใช้งานอยู่

น้ำยาควบคุมคุณภาพ (Control)

1. เป็นน้ำยาควบคุมคุณภาพที่ใช้สำหรับตรวจวัดค่า Prothrombin Time (PT), Activated Partial Thromboplastin Time (APTT)
2. มีแถบ Barcode ใช้ได้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์ปัจจัยการแข็งตัวของเลือดแบบอัตโนมัติ
3. ประกอบด้วย น้ำยาควบคุมคุณภาพที่มีค่า PT และ APTT อยู่ในเกณฑ์ปกติ (Normal) และน้ำยาควบคุมคุณภาพที่มีค่า PT และ APTT อยู่ในเกณฑ์ผิดปกติ (Prolong)
4. ขนาดบรรจุ 1 กล่อง มีไม่น้อยกว่า 24 ขวด ขวดละไม่น้อยกว่า 1 มิลลิลิตร
5. น้ำยามีระบบ Barcode ข้างขวด สำหรับบันทึกรายละเอียด เช่น หมายเลข Lot, วันหมดอายุ
6. ผ่านการรับรองความปลอดภัยตามมาตรฐาน CE
7. สามารถใช้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์การแข็งตัวของเลือดอัตโนมัติที่สถาบันฯ ใช้งานอยู่

น้ำยากำจัดสิ่งเจือปน Probe

1. เป็นน้ำยาที่ใช้สำหรับกำจัดสิ่งเจือปน (Decontamination solution) ของ Probe เพื่อป้องกันการปนเปื้อนของน้ำยา และสิ่งส่งตรวจจากรายหนึ่งไปสู่อีกรายหนึ่ง หรือจากการทดสอบหนึ่งไปสู่การทดสอบถัดไป
2. มีแถบ Barcode ใช้ได้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์ปัจจัยการแข็งตัวของเลือดแบบอัตโนมัติ
3. เป็นน้ำยาสำเร็จรูป ใส พร้อมใช้งาน
4. ขนาดบรรจุ 1 กล่อง มีไม่น้อยกว่า 24 ขวด ขวดละไม่น้อยกว่า 15 มิลลิลิตร
5. ผ่านการรับรองความปลอดภัยตามมาตรฐาน CE
6. สามารถใช้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์การแข็งตัวของเลือดอัตโนมัติที่สถาบันฯ ใช้งานอยู่

หลอดทดสอบ (Cuvette)

1. เป็นหลอดทดสอบการแข็งตัวของเลือด ที่ใช้สำหรับเครื่องตรวจวิเคราะห์ปัจจัยการแข็งตัวของเลือดอัตโนมัติ
2. มีแถบ Barcode ใช้ได้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์ปัจจัยการแข็งตัวของเลือดแบบอัตโนมัติ
3. ขนาดบรรจุ 1 กล่องมีไม่น้อยกว่า 6 ม้วน ม้วนละไม่น้อยกว่า 1,000 หลอด
4. มีระบบ Barcode สำหรับบันทึกรายละเอียด เช่น หมายเลข Lot
5. ผ่านการรับรองความปลอดภัยตามมาตรฐาน CE
6. สามารถใช้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์การแข็งตัวของเลือดอัตโนมัติที่สถาบันฯ ใช้งานอยู่

น้ำยาทำความสะอาด Probe

1. เป็นน้ำยาที่ใช้ทำความสะอาด Probe ของเครื่องตรวจวิเคราะห์การแข็งตัวของเลือดอัตโนมัติ ในขณะที่เครื่องกำลังทำงาน หรือเมื่อต้องมีการบำรุงรักษา รวมถึงการทำความสะอาดก่อนทำการปิดเครื่องเมื่อไม่ใช้งาน
2. เป็นน้ำยาสำเร็จรูปใส พร้อมใช้งาน
3. ขนาดบรรจุ 1 กล่อง มีไม่น้อยกว่า 6 ขวด ขวดละไม่น้อยกว่า 2,500 มิลลิลิตร
4. ผ่านการรับรองความปลอดภัยตามมาตรฐาน CE
5. สามารถใช้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์การแข็งตัวของเลือดอัตโนมัติที่สถาบันฯ ใช้งานอยู่

4) เงื่อนไขเฉพาะ

- 4.1 รับประกันคุณภาพการใช้งานตามระยะเวลาวันหมดอายุของน้ำยา
- 4.2 มีช่างเทคนิคผ่านการอบรมจากบริษัทผู้ผลิตเครื่องที่สถาบันฯ ใช้งานอยู่ทำการดูแลและบำรุงรักษา ต้องส่งช่างที่ชำนาญมาทำการซ่อมให้เครื่องสามารถใช้งานได้ภายใน 72 ชั่วโมง หลังได้รับแจ้งจากสถาบันฯ
- 4.3 น้ำยาที่ส่งมามีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 90 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบน้ำยาแต่ละงวด รวมทั้งมีบรรจุภัณฑ์ และการนำส่งในอุณหภูมิที่ไม่มีผลกระทบต่อคุณภาพของน้ำยา
- 4.4 การส่งมอบจะส่งมอบตามความต้องการของสถาบันฯ โดยจะออกใบสั่งให้ผู้จะขายส่งมอบภายใน 15 วัน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	ชื่อน้ำยาในการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการงานโลหิตวิทยา จำนวน 7 รายการ
งาน	โลหิตวิทยา
กลุ่มงาน	เทคนิคการแพทย์
	สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	812,023.00 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	3 พฤศจิกายน 2559
เป็นเงิน	812,023.00 บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)	- บาท
	ตามรายละเอียดแนบท้าย
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
4.1	สัญญาจะซื้อจะขายเลขที่ 138/2558 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2558
4.2	
4.3	
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
5.1	นางสาวณิณี จรัสวิศรุตพร ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ
	ด้านบริการทางวิชาการ
5.2	นางสาวมยุรี ยอดอินทร์ ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ
	ด้านบริการทางวิชาการ
5.3	นางสาวปิยาภรณ์ บัวกลาง ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ
	ด้านบริการทางวิชาการ

หมายเหตุ แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ได้มาจาก ราคามาตรฐานสำนักงบประมาณ, ราคาซื้อครั้ง
สุดท้ายใน 2 ปี ราคาจากบริษัท , ราคาจากเว็บไซต์ที่สืบราคา โดยไม่ต้องลงราคาแต่ละรายที่ไปสืบมา

รายการน้ำยาในการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการงานโลหิตวิทยา

ลำดับ ที่	รายการ	ราคา/กล่อง (บาท)	จำนวน (กล่อง)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1	น้ำยาตรวจวัดค่า Prothrombin Time	7,490.00	25	187,250.00
2	น้ำยาตรวจวัดค่า Activated Partial Thromboplastin Time (APTT)	14,980.00	15	224,700.00
3	น้ำยา Calcium Chloride	535.00	25	13,375.00
4	น้ำยาควบคุมคุณภาพ (Control)	7,490.00	10	74,900.00
5	น้ำยากำจัดสิ่งเจือปน Probe	5,992.00	20	119,840.00
6	น้ำยาทำความสะอาด Probe	6,206.00	3	18,618.00
7	หลอดทดสอบ (Cuvette)	57,780.00	3	173,340.00
รวมทั้งสิ้น				812,023.00