



ประกาศจังหวัดชัยนาท

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๒๖ รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดชัยนาท มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๒๖ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๖๕,๑๒๐.-บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

๑. หลอดใส่เลือด Gel&Clot Activator Vacuum Tube ๓ ml. ๑๐๐/pack จำนวน ๘๐๐ pack
๒. แผ่นอ่านตะกอนปัสสาวะ ,๑๐๐/pack จำนวน ๒๕ pack
๓. ถ้วยใส่ตัวอย่าง Esee Nest cup ๑๓mm.๑,๐๐๐pcs/bag จำนวน ๓๐ bag
๔. หลอดดูด pipette tip (๑-๒๐๐ul) TRC๒๒๒,๑,๐๐๐pcs/bag จำนวน ๒๖ bag
๕. สีย้อม Gram stain,๒,๕๐๐ ml./pack จำนวน ๘ pack
๖. หลอดทดลอง Test tube แก้ว ๑๒x๗๕(normax),๗๒ tube/box จำนวน ๖๐ box
๗. สารเคมี ๓,๓,๕,๕Tetrabromopheno ,๑ g/bott จำนวน ๑ bott
๘. หลอดดูด Transferpipette ๑ mlNewleft,๕๐๐ pcs/box จำนวน ๗๐ box
๙. สารเคมี Fast Black K Salt, ๒๕ g/bott จำนวน ๔ bott
๑๐. สารเคมี Isothermal bag ,๑๐ L/bott จำนวน ๑๐ bott
๑๑. น้ำยาตรวจ RF,๑๐๐test/box จำนวน ๑๒ box
๑๒. Sputum container Sterile ๔๐ ml,๘๐๐ pcs/box จำนวน ๕ box
๑๓. จุกยางแดง NO .๑(๑๒x๗๕),๑,๐๐๐ pcs/bag จำนวน ๖ bag
๑๔. ดินน้ำมัน shigillum Wax, ๑๐pcs/box จำนวน ๒๕ box
๑๕. ชุดทดสอบ Oxygent,๑๐๐ test/pack จำนวน ๔ pack
๑๖. น้ำยาตรวจ G-๖-PD ,๕๐๐ test/box จำนวน ๑ box
๑๗. แผ่น TLC plate ๒๐x๒๐ cm ,๒๕pcs/box จำนวน ๒ box
๑๘. น้ำยาตรวจ RPR ,๕๐๐ test/box จำนวน ๖ box
๑๙. สารเคมี Hematoxyline,๒,๕๐๐ml/bott จำนวน ๒ bott
๒๐. น้ำยาตรวจ Melliod,๑๐๐ test/box จำนวน ๔ box
๒๑. สารเคมี EA-๕๐,๒,๕๐๐ml/bott จำนวน ๒ bott
๒๒. สารเคมี OG-๖,๒,๕๐๐ml/bott จำนวน ๒ bott
๒๓. หลอดปั่นปัสสาวะ Centrifuge tube ๑๕ ml,๑,๐๐๐ pcs/bag จำนวน ๓ bag
๒๔. น้ำยาตรวจ TPHA,๑๐๐ test/box จำนวน ๖ box
๒๕. สารเคมี Ethyl Acetase,๒,๕๐๐ml/bott จำนวน ๑๐ bott
๒๖. ชุดเจาะเลือด Bleeding time analyzer/pcs จำนวน ๑๐๐ pcs

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดชัยนาท ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

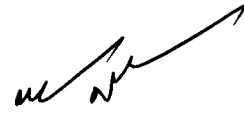
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chainathospital.org หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๖ ๔๑๐๕๕ ต่อ ๑๔๒๐-๒๒ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถาม
มายัง จังหวัดชัยนาท ผ่านทางอีเมล Sumalee.c@mophegp.mail.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด
ภายในวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยจังหวัดชัยนาทจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทาง
เว็บไซต์ www.chainathospital.org หรือ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๑



(นางณัฐกร ประกอบ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดชัยนาท

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

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๕ /๒๕๖๑

การซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๒๖ รายการ

ตามประกาศจังหวัดชัยนาท

ลงวันที่ ๓๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๑

จังหวัดชัยนาท ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑. หลอดใส่เลือด Gel&Clot Activator Vacuum Tube ๓ ml. ๑๐๐/pack จำนวน ๘๐๐ pack
๒. แผ่นอ่านตะกอนปัสสาวะ ,๑๐๐/pack จำนวน ๒๕ pack
๓. ถ้วยใส่ตัวอย่าง Esee Nest cup ๑๓mm.๑,๐๐๐pcs/bag จำนวน ๓๐ bag
๔. หลอดดูด pipette tip (๑-๒๐๐ul) TRC๒๒๒,๑,๐๐๐pcs/bag จำนวน ๒๖ bag
๕. สีย้อม Gram stain,๒,๕๐๐ ml./pack จำนวน ๘ pack
๖. หลอดทดลอง Test tube แก้ว ๑๒x๗๕(normax),๗๒ tube/box จำนวน ๖๐ box
๗. สารเคมี ๓,๓,๕,๕Tetrabromopheno ,๑ g/bott จำนวน ๑ bott
๘. หลอดดูด Transferpipette ๑ mlNewleaf,๕๐๐ pcs/box จำนวน ๗๐ box
๙. สารเคมี Fast Black K Salt, ๒๕ g/bott จำนวน ๔ bott
๑๐. สารเคมี Isothermal bag ,๑๐ L/bott จำนวน ๑๐ bott
๑๑. น้ำยาตรวจ RF,๑๐๐test/box จำนวน ๑๒ box
๑๒. Sputum container Sterile ๔๐ ml,๘๐๐ pcs/box จำนวน ๕ box
๑๓. จุกยางแดง NO .๑(๑๒x๗๕),๑,๐๐๐ pcs/bag จำนวน ๖ bag
๑๔. ดินน้ำมัน shigillum Wax, ๑๐pcs/box จำนวน ๒๕ box
๑๕. ชุดทดสอบ Oxygent,๑๐๐ test/pack จำนวน ๔ pack
๑๖. น้ำยาตรวจ G-๖-PD ,๕๐๐ test/box จำนวน ๑ box
๑๗. แผ่น TLC plate ๒๐x๒๐ cm ,๒๕pcs/box จำนวน ๒ box
๑๘. น้ำยาตรวจ RPR ,๕๐๐ test/box จำนวน ๖ box
๑๙. สารเคมี Hematoxyline,๒,๕๐๐ml/bott จำนวน ๒ bott
๒๐. น้ำยาตรวจ Melliod,๑๐๐ test/box จำนวน ๔ box
๒๑. สารเคมี EA-๕๐,๒,๕๐๐ml/bott จำนวน ๒ bott
๒๒. สารเคมี OG-๖,๒,๕๐๐ml/bott จำนวน ๒ bott
๒๓. หลอดปั่นปัสสาวะ Centrifuge tube ๑๕ ml,๑,๐๐๐ pcs/bag จำนวน ๓ bag
๒๔. น้ำยาตรวจ TPHA,๑๐๐ test/box จำนวน ๖ box
๒๕. สารเคมี Ethyl Acetase,๒,๕๐๐ml/bott จำนวน ๑๐ bott
๒๖. ชุดเจาะเลือด Bleeding time analyzer/pcs จำนวน ๑๐๐ pcs

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอขอลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

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

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

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงพยาบาลชัชยนาทนครนทร

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้ส่งมอบพัสดุ

✓๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุ วิทยาศาสตร์การแพทย์ดังกล่าวไป พร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอมควรรวบรวมร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน เอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคา ให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ เสนอราคาให้แก่ จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะ กรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัด รายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ ติ่งงาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความ ร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ จังหวัด

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความต่างต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมตา หรือนิตยบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อจังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือจังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และจังหวัด ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัด ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงของโรงพยาบาลชยันนาทนเรนทร การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินบำรุงโรงพยาบาลชยันนาทนเรนทร แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกออกจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกหรือให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลง
ซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ
เรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้อง
ค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี
ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกัน
กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อ
ประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออก
ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตาม
หลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการ
คัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ
หรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



คุณลักษณะเฉพาะ
หลอดเก็บเลือด Gel& Clot Activator ชนิด Vacuum ๓ มิลลิลิตร

๑. เป็นหลอดสุญญากาศปลอดเชื้อ ทำจากพลาสติกชนิด PET ขนาด ๑๓x๗๕ มิลลิเมตร สามารถบรรจุเลือดได้ ๓ มิลลิลิตร
๒. สีของจุกเป็นสากลคือสีเหลืองฝาจุกหลอดเป็นชนิด safety cap จุกปิดมี ๒ ชั้น โดยชั้นนอกเป็นพลาสติกหุ้ม เพื่อให้ฝาปิดแน่นไม่หลุดง่าย ชั้นในเป็นยางปิดได้สนิทไม่มีการรั่วซึมของของเหลวและอากาศ (Rubber Stopper and Cap) เพื่อป้องกันสัมผัสและการฟุ้งกระจายของเลือดขณะเปิด-ปิดจุก
๓. ภายในหลอดมีสารเร่งการแข็งตัวของเลือด Clot Activator ชนิด Gel อยู่ด้านในของหลอด
๔. มีฉลากเป็นสติ๊กเกอร์ใสที่ข้างหลอดเพื่อใช้เขียนข้อมูลต่างๆของสิ่งส่งตรวจ
๕. ฉลากข้างหลอดมีขีดบอกปริมาตรเลือด ชนิดสารกันเลือดแข็ง , Lot No., Cat No. และอายุการใช้งาน (Exp. Date)
๖. ในแต่ละแพ็คเกจของหลอดบรรจุเลือดด้านบนมีฉลากระบุชนิดสารกันเลือดแข็ง , ปริมาตรของเลือดที่สามารถบรรจุ , Lot . No. และอายุการใช้งาน (Exp. Date) เพื่อความสะดวกต่อการใช้งาน
๗. ผู้จำหน่ายมีใบอนุญาตนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

คุณลักษณะเฉพาะ
แผ่นอ่านตะกอนปัสสาวะ

๑. เป็นสไลด์ที่ใช้ตรวจวิเคราะห์ตะกอนปัสสาวะ สามารถใช้กล้องจุลทรรศน์กำลังขยาย ๔๐๐ เท่าได้
๒. ผลิตจากพลาสติกชนิด PMMA
๓. ภายใน ๑ สไลด์ มี ๑๐ เซลล์ทดสอบและแต่ละเซลล์มีปริมาตร ๗ ไมโครลิตร
๔. แต่ละเซลล์มีช่องตารางขนาด ๕x๒ มิลลิเมตรสำหรับคำนวณเซลล์ตะกอนที่พบในปัสสาวะปริมาตร ๑ มิลลิลิตร
๕. ขนาดบรรจุสไลด์ ๑๐๐ แผ่น / กล่อง สามารถใช้ได้ ๑,๐๐๐ การทดสอบ
๖. ผู้ผลิตได้รับมาตรฐานสากล



อภิพร ทวีโอ

คุณลักษณะเฉพาะ
Sample Nest Cup

๑. เป็นถ้วยใส่สารสำหรับตรวจทางห้องปฏิบัติการ ปริมาตร ๑ มิลลิลิตร
 ๒. ทำจากพลาสติกชนิดโพลีสไตรีน (PS)
 ๓. มีขนาด ๒๙.๗x ๙.๗ มิลลิเมตร
 ๔. มีขนาดบรรจุ ๑,๐๐๐ ชิ้น/ถุง
 ๕. ผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน ISO๑๓๔๘๕
 ๖. ผู้จำหน่ายได้รับใบแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตอย่างถูกต้อง
 ๗. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานสากล
-

คุณลักษณะเฉพาะ
Calibrated Tip ๑-๒๐๐ul

๑. เป็นไปเปิดทึบสีเหลือง สามารถมองเห็นของเหลวภายในทึบได้ชัดเจน
 ๒. ใช้กับ Micropipette ได้หลายยี่ห้อ โดยใช้จุดจ่ายได้ตั้งแต่ ๑-๒๐๐ ไมโครลิตร
 ๓. มีขีดบอกปริมาตรที่ ๑๐, ๕๐, ๑๐๐ ไมโครลิตร
 ๔. ตัวทึบทำด้วยพลาสติกโพลีโพรไพลีนเนื้อดี สามารถนั่งฆ่าเชื้อโรคได้
 ๕. ผลิตภัณฑ์ผ่านการรับรอง DNase, RNase และ Endotoxin Free
 ๖. ตัวทึบมีบาด้านข้าง สามารถใส่กล่องทึบได้
 ๗. ขนาดบรรจุ ๑๐๐๐ ชิ้น/ถุง
 ๘. โรงงานผู้ผลิตผ่านการรับรองคุณภาพมาตรฐานสากล
-





อภิพร ๓๕๖

คุณลักษณะเฉพาะ
Gram Stain Set

- เป็นชุดน้ำยาย้อมสี สำหรับการตรวจวินิจฉัยแยกชนิดแบคทีเรีย
- ชุดน้ำยา Gram Stain ประกอบด้วย
 - Gram Crystal Violet ขนาด ๒๕๐๐ml จำนวน ๑ ขวด
 - Gram Decolorizer ขนาด ๒๕๐๐ml จำนวน ๑ ขวด
 - Gram Iodine ขนาด ๒๕๐๐ml จำนวน ๑ ขวด
 - Gram Safranin ขนาด ๒๕๐๐ml จำนวน ๑ ขวด
- บรรจุในขวดสีชาป้องกันการเสื่อมของสี
- มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๖ เดือน พร้อมระบุ Lot No. ที่ข้างขวด
- ชุดน้ำยามีเอกสารแนะนำวิธีการใช้อย่างละเอียด
- เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

คุณลักษณะเฉพาะ
Glass Test Tube ๑๒x๗๕ mm

- เป็นหลอดแก้วสำหรับใช้ในการทดลองทางวิทยาศาสตร์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๒ มิลลิเมตร ความยาว ๗๕ มิลลิเมตร
- ทำมาจากแก้วชนิด Borosilicate Glass๓.๓ มีความหนาไม่น้อยกว่า ๑ มิลลิเมตร
- มีบริเวณฝาสีขาวสำหรับเขียนข้อความ
- ขนาดบรรจุ ๗๒ หลอด/กล่อง
- ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานสากล

คุณลักษณะเฉพาะ
๓,๓,๕,๕ Tetrabromophenolphthalein Ethyl Ester

- มีลักษณะเป็นผงสีส้มหรือสีน้ำตาล
- มีสูตรโมเลกุล $C_{20}H_{14}Br_4O_4$
- บรรจุในขวดแก้วสีชา ขนาดบรรจุ ๑ กรัม
- มีอายุการใช้งานมากกว่า ๑ ปี
- ผู้ผลิตผ่านการรับรองมาตรฐาน
- เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานสากล

d

๕๖

๑๖๖๖ ๓๑๖๖

คุณลักษณะเฉพาะ
Transfer Pipette ๑ ml

๑. เป็น Transfer Pipette พลาสติก ทำจากพลาสติกชนิด Polyethylene (PE)
๒. มีขีดบอกปริมาตรที่ Transfer Pipette จนถึงขีด ๑ ml
๓. ขนาดบรรจุ ๕๐๐ ชิ้น/กล่อง
๔. โรงงานผู้ผลิตผ่านการรับรองคุณภาพมาตรฐานสากล ISO๙๐๐๑ และ ISO๑๓๔๘๕
๕. มีใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายอย่างถูกต้อง
๖. เป็นผลิตภัณฑ์คุณภาพที่ได้รับมาตรฐานสากล

คุณลักษณะเฉพาะ
Fast Black K Salt

๑. มีลักษณะเป็นผงสีน้ำตาลแดง
๒. มีสูตรโมเลกุล $C_{14}H_{12}N_4O_4 \cdot 1/2 ZnCl_2$ มีส่วนผสมของสีมากกว่า $\geq 25\%$
๓. บรรจุในขวดแก้วสีชา ขนาดบรรจุ ๒๕ กรัม
๔. มีอายุการใช้งานมากกว่า ๑ ปี
๕. ผู้ผลิตผ่านการรับรองมาตรฐานสากล

คุณลักษณะเฉพาะ
RF Latex Kit

๑. เป็นชุดน้ำยาตรวจหา Rheumatoid factor ในซีรัมผู้ป่วย
๒. น้ำยาเป็นชนิด Human IgG Latex Coated
๓. ใช้หลักการ Agglutination ปฏิกริยามองเห็นอย่างชัดเจนด้วยตาเปล่า
๔. ไม่ต้องอุ่นซีรัมก่อนใช้
๕. ภายใน ๑ ชุด Kit ประกอบด้วย
 - ๕.๑ RF Latex จำนวน ๔ x ๑ ml
 - ๕.๒ Positive Control จำนวน ๑ x ๑ ml
 - ๕.๓ Negative Control จำนวน ๑ x ๑ ml
 - ๕.๔ Test Card จำนวน ๒ pcs
 - ๕.๕ Dropper Plastic จำนวน ๑๐๐ pcs
๖. สามารถตรวจได้แบบเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ
๗. ระบุวันหมดอายุ Lot. No. ที่กล่องผลิตภัณฑ์
๘. ระบุชนิดการทดสอบบนกล่องบรรจุภัณฑ์
๙. มีเอกสารกำกับวิธีการใช้แนบมาพร้อมชุดทดสอบ
๑๐. โรงงานผู้ผลิตผ่านการรับรองคุณภาพมาตรฐานสากล ISO๑๓๔๘๕

อภิพร ๗/๑๐๑

คุณลักษณะเฉพาะ
กระป๋องเก็บเสมหะขนาด ๔๐ มิลลิลิตร Sterile

๑. เป็นกระป๋องทำด้วยพลาสติกชนิด Polypropylene ทนทานไม่แตก
๒. ฝาปิดเป็นชนิดกดลือคสีแดง ทำด้วยพลาสติกชนิด Polyethylene ปิดได้แน่นสนิท
๓. มีเส้นผ่านศูนย์กลางยาวประมาณ ๔๘ มิลลิเมตร สูงประมาณ ๔๒ มิลลิเมตร
๔. มีขีดบอกปริมาตรจาก ๐ ถึง ๔๐ มิลลิลิตร
๕. ทำให้ปราศจากเชื้อโรคโดยวิธีการอบแก๊ซ Ethylene Oxide
๖. แยกบรรจุ ๑ ใบ / ถุง (Individual Wrap)
๗. ขนาดบรรจุ ๘๐๐ ใบ / กล่อง
๘. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานสากล

คุณลักษณะเฉพาะ
จุกยางแดง No.๑

1. เป็นจุกยาง สำหรับปิดหลอดทดลองขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑๒ มิลลิเมตร
2. จุกยางมีสีสีแดง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางด้านบน ๑๒ มิลลิเมตร เส้นผ่านศูนย์กลางด้านล่าง ๙ มิลลิเมตร ความสูง ๑๖ มิลลิเมตร
3. มีขนาดบรรจุ ๑,๐๐๐ ชิ้น/ถุง
4. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานสากล

คุณลักษณะเฉพาะ
Sigillum wax

๑. เป็นดินน้ำมันสีขาวสำหรับอุดปิดปากหลอด Hematocrit capillary Tube
๒. แผ่นดินน้ำมันมีขนาด ๑๔x๙x๕ มิลลิเมตร
๓. มีหลุมสำหรับตั้งหลอด capillary พร้อมเลขกำกับช่อง จำนวน ๒๔ หลุม
๔. โรงงานผู้ผลิตผ่านการรับรองคุณภาพมาตรฐานสากล ISO๙๐๐๑ และ ISO๑๓๔๘๕
๕. ผู้จำหน่ายมีใบรับรองแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายอย่างถูกต้อง
๖. ขนาดบรรจุ ๑๐ ชิ้น/กล่อง
๗. เป็นผลิตภัณฑ์ผู้ผลิตได้รับมาตรฐานสากล



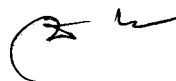
ฉันทนา พ. ๒๕๖

คุณลักษณะเฉพาะ
G-๖-PD Deficiency Test Kit

๑. เป็นชุดน้ำยาตรวจหาภาวะพร่องเอนไซม์ Glucose-๖-Phosphate Dehydrogenase ในเลือดผู้ป่วย
๒. ใช้หลักการ UV Visual Test เลือดที่มีเอนไซม์ Glucose-๖-Phosphate Dehydrogenase จะเรืองแสงอุลตราไวโอเล็ต
๓. เป็นการตรวจคัดกรอง สามารถอ่านผลได้ภายใน ๑ ชั่วโมง
๔. ชุดตรวจ ๑ ชุด สามารถตรวจได้ ๕๐๐ ราย
๕. ภายใน ๑ ชุด Kit ประกอบด้วย
 - ๖.๑ Substrate Reagent จำนวน ๑๐x๕๐ Tests
 - ๖.๒ Dilution Buffer จำนวน ๑๐x๕๐ Tests
 - ๖.๓ Deficient Control จำนวน ๑x๐.๕ml
 - ๖.๔ Normal Control จำนวน ๑x๐.๕ml
 - ๖.๕ G-๖-PD Paper จำนวน ๕๐๐ Circles
๖. ระบุวันหมดอายุ Lot. No. ที่กล่องผลิตภัณฑ์
๗. ระบุชนิดการทดสอบบนกล่องบรรจุภัณฑ์
๘. มีเอกสารกำกับวิธีการใช้แนบมาพร้อมชุดทดสอบ
๙. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี
๑๐. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานสากล

คุณลักษณะเฉพาะ
TLC Plate ๒๐x๒๐ เซนติเมตร

๑. เป็นแผ่นกระจกเคลือบ Silica Gel สำหรับใช้ในงาน Thin Layer Chromatography (TLC)
๒. แผ่นกระจกมีขนาด ๒๐x๒๐ เซนติเมตร หนา ๓๐ ไมโครเมตร
๓. เคลือบสาร Manganese activated Zinc Silicate เป็นสารเรืองแสงภายใต้หลอดฟลูออเรสเซนต์
๔. ใช้เวลาในการแยกสาร ๒๐-๒๐๐ นาที
๕. ขนาดบรรจุ ๒๕ แผ่น/กล่อง
๖. มีอายุการใช้งานมากกว่า ๑ ปี
๗. โรงงานผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ และ ISO๑๔๐๐๑
๘. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานสากล



อภิพร ๓๑๖๐

คุณลักษณะเฉพาะ
RPR Carbon kit

๑. เป็นชุดน้ำยาตรวจหา Non - treponemal Antibody ในซีรัมผู้ป่วย
๒. น้ำยาเป็นชนิด RPR antigen Carbon Coated พร้อมใช้ไม่ต้องเตรียมใหม่
๓. ใช้หลักการ Carbon agglutination ปฏิกริยามองเห็นอย่างชัดเจนด้วยตาเปล่า
๔. ไม่ต้องอุ่นซีรัมก่อนใช้
๕. อ่านผลรวดเร็วภายใน ๑๐ นาที
๖. ภายใน ๑ ชุด Kit ประกอบด้วย
 - ๖.๑ RPR Carbon Antigen จำนวน ๕ x ๒ ml
 - ๖.๒ Positive Control จำนวน ๑ x ๑ ml
 - ๖.๓ Negative Control จำนวน ๑ x ๑ ml
 - ๖.๔ RPR Card จำนวน ๕๐ pcs
 - ๖.๕ Dropper Plastic จำนวน ๕๐๐ pcs
๗. ระบุวันหมดอายุ Lot. No. ที่กล่องผลิตภัณฑ์
๘. ระบุชนิดการทดสอบบนกล่องบรรจุภัณฑ์
๙. มีเอกสารกำกับวิธีการใช้แนบมาพร้อมชุดทดสอบ
๑๐. โรงงานผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน ISO๑๓๔๘๕
๑๑. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานสากล

คุณลักษณะเฉพาะ
Papanicolaou's Harris Hematoxylin Solution

๑. เป็นสีย้อมชนิด Harris hematoxylin ย้อมชิ้นเนื้อในงานพยาธิกายวิภาค
๒. มีลักษณะเป็นของเหลวสีม่วง
๓. บรรจุในขวดพลาสติก ขนาดบรรจุ ๒.๕ ลิตร
๔. มีอายุการใช้งานมากกว่า ๑ ปี
๕. ผู้ผลิตได้รับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑
๖. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานสากล



อภิมร มิสู้

คุณลักษณะเฉพาะ
Meliodosis Test Kit

๑. เป็นชุดตรวจวินิจฉัยโรคเมลลิออยโดซิสด้วยการตรวจหาแอนติบอดีต่อ *B.pseudomallei*
๒. ใช้หลักการ Indirect Hemagglutination ปฏิกริยาสามารถมองเห็นชัดเจนด้วยตาเปล่า
๓. ภายใน ๑ ชุด Kit ประกอบด้วย
 - ๖.๑ Diluent Buffer จำนวน ๑ ขวด
 - ๖.๒ Meliodosis Test Cells จำนวน ๑ ขวด
 - ๖.๓ Negative Control Cells จำนวน ๑ ขวด
 - ๖.๔ ๕% Uncoated Cells จำนวน ๑ ขวด
 - ๖.๕ Positive Control Serum จำนวน ๑ ขวด
 - ๖.๖ Negative Control Serum จำนวน ๑ ขวด
๔. มีความไว ๘๒.๖% ความจำเพาะ ๙๖.๒%
๕. ระบุวันหมดอายุ Lot. No. บนผลิตภัณฑ์
๖. ระบุชนิดการทดสอบบนกล่องบรรจุภัณฑ์
๗. มีเอกสารกำกับวิธีการใช้แนบมาพร้อมชุดทดสอบ
๘. สามารถเก็บชุดตรวจไว้ได้นานมากกว่า ๑ ปี เมื่อเก็บที่อุณหภูมิ ๔-๑๐ °C
๙. เป็นผลิตภัณฑ์ของ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ประเทศไทย

คุณลักษณะเฉพาะ
Papanicolaou's Solution ๓b polychromatic EA๕๐

๑. เป็นสีย้อมชนิด EA๕๐ ย้อมชิ้นเนื้อในงานพยาธิกายวิภาค
๒. มีลักษณะเป็นของเหลวสีเขียวอมฟ้า
๓. บรรจุในขวดพลาสติกสีขาว ขนาดบรรจุ ๒.๕ ลิตร
๔. มีอายุการใช้งานมากกว่า ๑ ปี
๕. ผู้ผลิตได้รับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ และ ISO๑๔๐๐๐
๖. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานสากล



อภิพร มลิอ

คุณลักษณะเฉพาะ

Papanicolaou's Solution ๒a Orange G

๑. เป็นสีย้อมชนิด OG-๖ ย้อมขึ้นเนื้อในงานพยาธิกายวิภาค
๒. มีลักษณะเป็นของเหลวสีส้มแดง
๓. บรรจุในขวดพลาสติก ขนาดบรรจุ ๒.๕ ลิตร
๔. มีอายุการใช้งานมากกว่า ๑ ปี
๕. ผู้ผลิตได้รับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑
๖. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานสากล

คุณลักษณะเฉพาะ

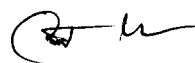
Centrifuge Tube ๑๕ ml, PS

๑. เป็นหลอดสำหรับปั่นตกตะกอนของเหลวชนิดกันแหลม ขนาด ๑๗ x ๑๒๐ มิลลิเมตร
๒. หลอดทำจากพลาสติกโพลีสไตรีน (PS)
๓. มีขีดบอกปริมาตรทุกๆ ๑ มิลลิลิตร
๔. สามารถทนอุณหภูมิได้ในช่วง -๑๐ - ๗๐ °C
๕. ขนาดบรรจุ ๑,๐๐๐ ชิ้น/กล่อง
๖. บริษัทผู้ผลิตผ่านมาตรฐานคุณภาพระดับสากล ISO ๑๓๔๘๕
๗. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานสากล

คุณลักษณะเฉพาะ

Ethyl Acetate ๒.๕L

๑. มีลักษณะเป็นของเหลวใส ไม่มีสี
๒. เป็นเกรดชนิด Analytical grade มีความบริสุทธิ์มากกว่า ๙๙.๕%
๓. มีค่าความหนาแน่น ๐.๘๙๓-๐.๘๐๕g/ml ที่อุณหภูมิ ๒๕°C
๔. บรรจุในขวดแก้วสีชา ขนาดบรรจุ ๒.๕ ลิตร
๕. มีอายุการใช้งานมากกว่า ๑ ปี
๖. ผู้ผลิตผ่านการรับรองมาตรฐาน
๗. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานสากล




๐๖/๗๗ ๗/๑๖

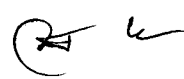
คุณลักษณะเฉพาะ
Bleeding Time analyzer

๑. เป็นอุปกรณ์เจาะเลือดสำหรับการทดสอบ Bleeding time
๒. ใบมีดสามารถทำให้เกิดบาดแผลขนาดมาตรฐานกว้าง ๕ มิลลิเมตร ลึก ๑ มิลลิเมตร
๓. ทำให้ปราศจากเชื้อด้วยก๊าซ ethylene oxide
๔. บรรจุในแพ็คเกจเดี่ยว (individual pack) กล่องละ ๒๐ ชิ้น
๕. ใช้งานง่าย สะดวก ปลอดภัย
๖. โรงงานผู้ผลิตผ่านการรับรองคุณภาพ ISO๙๐๐๑ และ ISO๑๓๔๘๕

คุณลักษณะเฉพาะ
Isothermal Bag ๑๐L

๑. กระเป๋าเก็บความเย็นทำจากวัสดุพลาสติก PEVA, PE และ โฟม
๒. กระเป๋ามีขนาด ๒๐๐x๒๐๐x๒๕๐ มิลลิเมตร ปริมาตรบรรจุ ๑๐ ลิตร
๓. กระเป๋ามีช่องใส่ของทั้งด้านในและด้านนอก พร้อม Ice Pack จำนวน ๒ ก้อน
๔. ฝาปิดเป็นซิปป ตัวกระเป๋ามีน้ำหนักเบา เคลื่อนย้ายได้สะดวก แข็งแรง ป้องกันการกระแทกได้ดี
๕. สามารถเก็บอุณหภูมิได้มากกว่า ๖ ชั่วโมง
๖. โรงงานผู้ผลิตได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพ ISO๙๐๐๑ และ ISO๑๓๔๘๕
๗. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานสากล





อภิรักษ์ ๓/๕๐

คุณลักษณะเฉพาะ
ชุดตรวจออกซิเจนในน้ำ

๑. เป็นชุดตรวจสำเร็จรูปสำหรับตรวจหาออกซิเจนในน้ำ
๒. ใช้หลักการ Azide Modification Titration ใน ๑ ชุดสามารถตรวจได้ ๑๐๐ การทดสอบ
๓. ใน ๑ ชุด ประกอบด้วย
 - Reagent ๑ ปริมาตร ๓๐ มิลลิลิตร
 - Reagent ๒ ปริมาตร ๓๐ มิลลิลิตร
 - Reagent ๓ ปริมาตร ๖๐ มิลลิลิตร
 - Reagent ๔ ปริมาตร ๑๐ มิลลิลิตร
 - Reagent ๕ ปริมาตร ๑๒๐ มิลลิลิตร
 - ขวดแก้ว จำนวน ๑ ใบ
 - ภาชนะบรรจุของเหลวพลาสติก จำนวน ๑ ใบ
 - เข็มฉีดยา จำนวน ๑ อัน
๔. มีช่วงค่าที่ตรวจวัดได้ที่ ๐-๑๐mg/L (ppm) O_๒ ความละเอียด ๐.๑mg/L (ppm) O_๒
๕. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานสากล

คุณลักษณะเฉพาะ

TPHA Hemeagglutination Test Kit

๑. เป็นชุดน้ำยาตรวจหา Specific antibody ต่อเชื้อ Treponema pallidum ในผู้ป่วยซิฟิลิส
๒. น้ำยาเป็นชนิด RPR antigen Carbon Coated พร้อมใช้ไม่ต้องเตรียมใหม่
๓. ใช้หลักการ Hemeagglutination ปฏิกริยามองเห็นอย่างชัดเจนด้วยตาเปล่า
๔. ไม่ต้องอุ่นซีรัมก่อนใช้
๕. สามารถใช้ตรวจได้ ๑๐๐ ราย
๖. ภายใน ๑ ชุด Kit ประกอบด้วย
 - ๖.๑ Test cells จำนวน ๑ x ๘ ml
 - ๖.๒ Control cells จำนวน ๑ x ๘ ml
 - ๖.๓ Diluent จำนวน ๒ x ๑๐ ml
 - ๖.๔ Positive control จำนวน ๑ x ๑ ml
 - ๖.๕ Negative control จำนวน ๑ x ๑ ml
๗. ระบุวันหมดอายุ Lot. No. ที่กล่องผลิตภัณฑ์
๘. ระบุชนิดการทดสอบบนกล่องบรรจุภัณฑ์
๙. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๒๖ รายการ ได้แก่

๑ หลอดใส่เลือดGel&Clot Activator Vacuum Tube ๓ ml. ๑๐๐/pack	จำนวน	๘๐๐	pack
๒ แผ่นอ่านตะกอนปัสสาวะ ,๑๐๐/pack	จำนวน	๒๕	pack
๓ ถ้วยใส่ตัวอย่าง Esee Nest cup ๑๓mm.๑,๐๐๐pcs/bag	จำนวน	๓๐	bag
๔ หลอดดูด pipette tip(๑-๒๐๐ul)TRC๒๒๒,๑,๐๐๐pcs/bag	จำนวน	๒๖	bag
๕ สีย้อม Gram stain,๒,๕๐๐ ml./pack	จำนวน	๘	pack
๖ หลอดทดลอง Test tube แก้ว ๑๒x๗๕(normax),๗๒ tube/box	จำนวน	๖๐	box
๗ สารเคมี ๓,๓,๕,Tetrabromopheno ,๑ g/bott	จำนวน	๑	bott
๘ หลอดดูด Transferpipette ๑ mlNewleaft,๕๐๐ pcs/box	จำนวน	๗๐	box
๙ สารเคมี Fast Black K Salt, ๒๕ g/bott	จำนวน	๔	bott
๑๐ สารเคมี Isothermal bag ,๑๐ L/bott	จำนวน	๑๐	bott
๑๑ น้ำยาตรวจ RF,๑๐๐test/box	จำนวน	๑๒	box
๑๒ Sputum container Sterile ๔๐ ml,๘๐๐ pcs/box	จำนวน	๕	box
๑๓ จุกยางแดง NO .๑(๑๒x๗๕),๑,๐๐๐ pcs/bag	จำนวน	๖	bag
๑๔ ดินน้ำมัน shigillum Wax, ๑๐pcs/box	จำนวน	๒๕	box
๑๕ ชุดทดสอบ Oxygent,๑๐๐ test/pack	จำนวน	๔	pack
๑๖ น้ำยาตรวจ G-๖-PD ,๕๐๐ test/box	จำนวน	๑	box
๑๗ แผ่น TLC plate ๒๐x๒๐ cm ,๒๕pcs/box	จำนวน	๒	box
๑๘ น้ำยาตรวจ RPR ,๕๐๐ test/box	จำนวน	๖	box
๑๙ สารเคมี Hematoxyline,๒,๕๐๐ml./bott	จำนวน	๒	bott
๒๐ น้ำยาตรวจ Melliod,๑๐๐ test/box	จำนวน	๔	box
๒๑ สารเคมี EA-๕๐,๒,๕๐๐ml./bott	จำนวน	๒	bott
๒๒ สารเคมี OG-๖,๒,๕๐๐ml./bott	จำนวน	๒	bott
๒๓ หลอดปั่นปัสสาวะ Centrifuge tube ๑๕ ml,๑,๐๐๐ pcs/bag	จำนวน	๓	bag
๒๔ น้ำยาตรวจ TPHA,๑๐๐ test/box	จำนวน	๖	box
๒๕ สารเคมี Ethyl Acetase,๒,๕๐๐ml./bott	จำนวน	๑๐	bott
๒๖ ชุดเจาะเลือด Bleeding time analyzer	จำนวน	๑๐๐	pcs

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๖๕,๑๒๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

๓.วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ๑๐ มกราคม ๒๕๖๑

เป็นราคาทั้งสิ้น ๗๖๕,๑๒๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

๑ หลอดใส่เลือดGel&Clot Activator Vacuum Tube ๓ ml. ๑๐๐/pack	ราคาต่อหน่วย	๓๑๕.๖๕ บาท	จำนวน	๘๐๐ pack	เป็นราคาทั้งสิ้น ๒๕๒,๕๒๐ บาท
๒ แผ่นอ่านตะกอนปัสสาวะ ,๑๐๐/pack	ราคาต่อหน่วย	๒,๐๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๒๕ pack	เป็นราคาทั้งสิ้น ๕๐,๐๐๐ บาท
๓ ถ้วยใส่ตัวอย่าง Esee Nest cup ๑๓mm.๑,๐๐๐pcs/bag	ราคาต่อหน่วย	๑,๕๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๓๐ bag	เป็นราคาทั้งสิ้น ๔๕,๐๐๐ บาท
๔ หลอดดูด pipette tip(๑-๒๐๐ul)TRC๒๒๒,๑,๐๐๐pcs/bag	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๒๖ bag	เป็นราคาทั้งสิ้น ๓๑,๒๐๐ บาท
๕ สีย้อม Gram stain,๒,๕๐๐ ml./pack	ราคาต่อหน่วย	๓,๘๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๘ pack	เป็นราคาทั้งสิ้น ๓๐,๔๐๐ บาท
๖ หลอดทดลอง Test tube แก้ว ๑๒x๗๕(normax),๗๒ tube/box	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๖๐ box	เป็นราคาทั้งสิ้น ๓๐,๐๐๐ บาท

๗ สารเคมี ๓,๓,๕,๕-Tetrabromopheno ,๑ g/bott	ราคาต่อหน่วย	๒๗,๐๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๑ bott	เป็นราคาทั้งสิ้น ๒๗,๐๐๐ บาท
๘ หลอดดูด Transferpipette ๑ mlNewleaf,๕๐๐ pcs/box	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐.๐๐ บาท	จำนวน	๗๐ box	เป็นราคาทั้งสิ้น ๒๔,๕๐๐ บาท
๙ สารเคมี Fast Black K Salt, ๒๕ g/bott	ราคาต่อหน่วย	๕,๕๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๔ bott	เป็นราคาทั้งสิ้น ๒๒,๐๐๐ บาท
๑๐ สารเคมี Isothermal bag ,๑๐ L/bott	ราคาต่อหน่วย	๒,๒๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๑๐ bott	เป็นราคาทั้งสิ้น ๒๒,๐๐๐ บาท
๑๑ น้ำยาดตรวจ RF,๑๐๐test/box	ราคาต่อหน่วย	๑,๘๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๑๒ box	เป็นราคาทั้งสิ้น ๒๑,๖๐๐ บาท
๑๒ Sputum container Sterile ๔๐ ml,๘๐๐ pcs/box	ราคาต่อหน่วย	๔,๐๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๕ box	เป็นราคาทั้งสิ้น ๒๐,๐๐๐ บาท
๑๓ จุกยางแดง NO .๑(๑๒x๗๕),๑,๐๐๐ pcs/bag	ราคาต่อหน่วย	๒,๘๕๐.๐๐ บาท	จำนวน	๖ bag	เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๗,๑๐๐ บาท
๑๔ ดินน้ำมัน shigillum Wax, ๑๐pcs/box	ราคาต่อหน่วย	๖๒๐.๐๐ บาท	จำนวน	๒๕ box	เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๕,๕๐๐ บาท
๑๕ ชุดทดสอบ Oxygent,๑๐๐ test/pack	ราคาต่อหน่วย	๓,๘๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๔ pack	เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๕,๒๐๐ บาท
๑๖ น้ำยาดตรวจ G-๖-PD ,๕๐๐ test/box	ราคาต่อหน่วย	๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๑ box	เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๕,๐๐๐ บาท
๑๗ แผ่น TLC plate ๒๐x๒๐ cm ,๒๕pcs/box	ราคาต่อหน่วย	๗,๕๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๒ box	เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๕,๐๐๐ บาท
๑๘ น้ำยาดตรวจ RPR ,๕๐๐ test/box	ราคาต่อหน่วย	๒,๔๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๖ box	เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๔,๔๐๐ บาท
๑๙ สารเคมี Hematoxyline,๒,๕๐๐ml./bott	ราคาต่อหน่วย	๗,๐๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๒ bott	เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๔,๐๐๐ บาท
๒๐ น้ำยาดตรวจ Melliod,๑๐๐ test/box	ราคาต่อหน่วย	๓,๓๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๔ box	เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๓,๒๐๐ บาท
๒๑ สารเคมี EA-๕๐,๒,๕๐๐ml./bott	ราคาต่อหน่วย	๖,๕๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๒ bott	เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๓,๐๐๐ บาท
๒๒ สารเคมี OG-๖,๒,๕๐๐ml./bott	ราคาต่อหน่วย	๖,๕๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๒ bott	เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๓,๐๐๐ บาท
๒๓ หลอดปั่นปัสสาวะ Centrifuge tube ๑๕ ml,๑,๐๐๐ pcs/bag	ราคาต่อหน่วย	๔,๐๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๓ bag	เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๒,๐๐๐ บาท
๒๔ น้ำยาดตรวจ TPHA,๑๐๐ test/box	ราคาต่อหน่วย	๑,๗๕๐.๐๐ บาท	จำนวน	๖ box	เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๐,๕๐๐ บาท
๒๕ สารเคมี Ethyl Acetase,๒,๕๐๐ml./bott	ราคาต่อหน่วย	๑,๑๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๑๐ bott	เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๑,๐๐๐ บาท
๒๖ ชุดเจาะเลือด Bleeding time analyzer	ราคาต่อหน่วย	๑๐๐.๐๐ บาท	จำนวน	๑๐๐ pcs	เป็นราคาทั้งสิ้น ๑๐,๐๐๐ บาท

๔.แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด เป็นราคาอ้างอิง

๔.๑ บ.แล็บมาสเตอร์ แอ็ดวานซ์ จำกัด

๔.๒ บ.ตรีเมต จำกัด

๔.๓ บ.เอที อินเตอร์เนชั่นแนล เซลล์แอนด์เซอร์วิส จำกัด

๕.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ นางภูมิจิตร์ นิลสุวรรณวงษ์ ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

๕.๒ น.ส.วันดี พลนิกร ตำแหน่ง เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน

๕.๓ น.ส. อักษร ทาเอื้อ ตำแหน่งเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน