



ประกาศสถาบันนิติวิทยาศาสตร์
เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน ๓๑ รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน ๓๑ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อ ในการประกวดราคครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๖๗๗,๑๐๐.๐๐ บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) จำนวน ๑๘ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นที่ไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ๕๙/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ gpro@cifs.mail.go.th และ www.cifs.go.th หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙


(นางปาริชาติ สุขทอง)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน

เลขาธิการกรม ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๕๙/๒๕๖๙

การซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน ๓๑ รายการ

ตามประกาศ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์

ลงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๙

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน ๓๑ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

- | | | | |
|--|-------|---|-----|
| ๑. หมวดที่ ๑ สารมาตรฐานที่ขออนุญาต
นำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการ
อาหารและยา จำนวน ๘ รายการ | จำนวน | ๑ | งาน |
| ๒. หมวดที่ ๒ สารมาตรฐานยา จำนวน
๗ รายการ | จำนวน | ๑ | งาน |
| ๓. รายการที่ ๑ Acetonitrile (HPLC
grade), Scharlau หรือ Fisher
ขนาด ๔ ลิตร จำนวน ๒๐ ขวด | จำนวน | ๑ | งาน |
| ๔. รายการที่ ๒ Acetonitrile (LC/MS
grade), Scharlau หรือ Fisher
ขนาด ๔ ลิตร จำนวน ๒๐ ขวด | จำนวน | ๑ | งาน |
| ๕. รายการที่ ๓ Methanol (HPLC
grade), Scharlau หรือ Fisher
ขนาด ๔ ลิตร จำนวน ๒๔ ขวด | จำนวน | ๑ | งาน |
| ๖. รายการที่ ๔ Methanol (LC/MS
grade), Scharlau หรือ Fisher
ขนาด ๔ ลิตร จำนวน ๑๒ ขวด | จำนวน | ๑ | งาน |
| ๗. รายการที่ ๕ Isopropanol (HPLC
grade), Scharlau หรือ Fisher
ขนาด ๔ ลิตร จำนวน ๑๐ ขวด | จำนวน | ๑ | งาน |

๘. รายการที่ ๖ Ammonium formate (for LC/MS), Scharlau หรือ Fisher ขนาด ๕๐ กรัม จำนวน ๑๐ ขวด	จำนวน	๑	งาน
๙. รายการที่ ๗ Formic acid (for LC/MS), Scharlau หรือ Fisher ขนาด ๕๐ มิลลิลิตร จำนวน ๑๐ ขวด	จำนวน	๑	งาน
๑๐. รายการที่ ๘ ถุงมือแพทย์ ไนไตร์ แบบไม่มีแป้ง เบอร์ S (๑๐๐ ชิ้น/กล่อง) จำนวน ๕๐ กล่อง	จำนวน	๑	งาน
๑๑. รายการที่ ๙ ถุงมือแพทย์ ไนไตร์ แบบไม่มีแป้ง เบอร์ M (๑๐๐ ชิ้น/กล่อง) จำนวน ๒๐ กล่อง	จำนวน	๑	งาน
๑๒. รายการที่ ๑๐ หลอดพลาสติกกันแหลมพร้อมฝา Microcentrifuge tube ขนาด ๒ มิลลิลิตร (๕๐๐ ชิ้น/กล่อง) จำนวน ๑๐ กล่อง	จำนวน	๑	งาน
๑๓. รายการที่ ๑๑ ไซริงค์พลาสติกไม่ติดเข็ม (มียาง) ขนาด ๑ ml (๑๐๐ ชิ้น/กล่อง) จำนวน ๔๐๐ กล่อง	จำนวน	๑	งาน
๑๔. รายการที่ ๑๒ ขวดแก้วโบโรซิลิเกต ใส่ ขนาด ๑๐ มิลลิลิตร ปากกว้าง ๒๐ มิลลิเมตร ๑๐ ml headspace vial, rounded bottom (๑๐๐ ขวด/กล่อง) จำนวน ๕๐ กล่อง	จำนวน	๑	งาน
๑๕. รายการที่ ๑๓ ขวดแก้วโบโรซิลิเกต ใส่ ขนาด ๒๐ มิลลิลิตร ปากกว้าง ๒๐ มิลลิเมตร ๒๐ ml headspace vial, rounded bottom (๑๐๐ ขวด/กล่อง) จำนวน ๒๐ กล่อง	จำนวน	๑	งาน
๑๖. รายการที่ ๑๔ ที่วางขวดแก้วขนาด ๒ มิลลิลิตร (Vial Rack) จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๔ ช่อง ไม่มีฝา จำนวน	จำนวน	๑	งาน

๒๐ อัน

๑๗. รายการที่ ๑๕ ฝาเกลียวพร้อม	จำนวน	๑	งาน
เซฟต์ม Screw cap with bonded, pre-slit PTFE/silicone (๑๐๐ ชิ้น/ ห่อ) จำนวน ๒๐ ห่อ			
๑๘. รายการที่ ๑๖ ขวดแก้วสีชา ขนาด ๔	จำนวน	๑	งาน
มิลลิลิตร พร้อมฝาเกลียว Phenolic black พร้อมเซฟต์ม PTFE/Fl๒๑๗ ข้างขวดมีแถบฉลากสำหรับเขียนและ ระบุปริมาตร (๑๐๐ ชิ้น/ห่อ) จำนวน ๕ ห่อ			

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้
ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

อิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม กฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่ เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นขอ เสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ

มูลค่าประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง ต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงิน รวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนัก งานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

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

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่า สุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม พระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มี คุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

(๖.๕) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้าง พนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนออยู่นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

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

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ

มูลค่าประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

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

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

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

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและ/หรือรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามข้อ

๔.๔

(๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) 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 และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

หมวดที่ ๑ ไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ

หมวดที่ ๒ ไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ

รายการที่ ๑ ถึงรายการที่ ๑๖ ไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ซื้อ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน ๓๑ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแค็ตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแค็ตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ กรม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ กรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ กรม

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวันเวลาที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕.๑๐ ผู้สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจาก ราคาต่อรายการ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือกรมมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ กรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย

หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรม จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอขึ้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรมอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๘ และข้อ ๕.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือ

สัญญาซื้อขายหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็น
บุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่ในประเทศไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้
จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่ในประเทศไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย
จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่ในประเทศไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้
ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การ
ทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้
ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ กรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็น
หนังสือ กับกรมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงิน
เท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้
หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดด้สนาคารเงินสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้สนาคารที่ลงวันที่ที่ใช้
เช็ค หรือตราพดด้สนาคารนั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะ
กรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรม
บัญญัติกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ
อนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่ง
ประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตาม
ตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งกรม ได้
รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรม จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย
ทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตาม

สัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรมได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบตัววัน

๙. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๙.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ แล้วเท่านั้น

๙.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ฝ่าฝืนปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๙.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖. กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกประกันจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๙.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๙.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๙.๖ กรมอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๙.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๐. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๑. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว



ขอบเขตงาน (Terms of Reference :TOR)

การจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน 31 รายการ

1. หลักการและเหตุผล

กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี ได้จัดทำโครงการตรวจพิสูจน์สารเสพติดในเส้นผมผู้กระทำความผิดเพื่อสนับสนุนกระบวนการยุติธรรม ซึ่งเป็นโครงการบูรณาการระหว่างสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ และกรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน ในการตรวจยาและสารเสพติดในเส้นผมของเยาวชนที่อยู่ในความดูแลของศูนย์ฝึกและอบรมเยาวชนทั่วประเทศไทย การตรวจพิสูจน์สารเสพติดในเส้นผมเป็นนวัตกรรมการตรวจสารเสพติดในร่างกายที่มีประสิทธิภาพสูง ในการนำมาใช้ในการติดตามและเฝ้าระวังการกลับไปเสพซ้ำที่สามารถปิดจุดอ่อนของการตรวจในปัสสาวะที่หากผู้เสพหยุดการใช้นาในระยะหนึ่งก่อนทำการตรวจจะทำให้ตรวจไม่พบ การตรวจสารเสพติดในเส้นผมสามารถตรวจสอบประวัติการใช้ยาและสารต่างๆ ย้อนหลังเป็นระยะเวลานานได้ โดยที่ยาหรือสารเสพติดจะยังคงอยู่ในเส้นผมตามความยาวของเส้นผม ทั้งนี้ในการตรวจพิสูจน์ยาและสารเสพติดในเส้นผมจำเป็นต้องมีมาตรฐานในการตรวจเปรียบเทียบตามมาตรฐานสากล เพื่อให้กระบวนการตรวจพิสูจน์เป็นไปอย่างต่อเนื่อง ทางกลุ่มฯ จึงขออนุมัติจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์ จำนวน 31 รายการ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

หมวดที่ 1 มาตรฐานที่ขออนุญาตนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

รายการที่ 1	6-Acetylmorphine ขนาด 1 mg/ml	จำนวน 1 ขวด
รายการที่ 2	Etomidate ขนาด 1 mg/ml	จำนวน 1 ขวด
รายการที่ 3	Tramadol ขนาด 1 mg/ml	จำนวน 1 ขวด
รายการที่ 4	Brorphine ขนาด 5 mg	จำนวน 1 ขวด
รายการที่ 5	Dihydrocodeine ขนาด 100 mg	จำนวน 1 ขวด
รายการที่ 6	MDMB-4en-PINACA ขนาด 5 mg	จำนวน 1 ขวด
รายการที่ 7	N-Ethylpentadron ขนาด 10 mg	จำนวน 1 ขวด
รายการที่ 8	Tramadol-D6 ขนาด 1 mg/ml	จำนวน 1 ขวด

หมวดที่ 2 มาตรฐานยา

รายการที่ 1	ADB-4en-PINACA ขนาด 1 mg/ml	จำนวน 1 ขวด
รายการที่ 2	Citalopram ขนาด 10 mg	จำนวน 1 ขวด
รายการที่ 3	Isopropoxate ขนาด 1 mg	จำนวน 1 ขวด
รายการที่ 4	Metomidate ขนาด 1 mg/ml	จำนวน 1 ขวด
รายการที่ 5	Quality control hair sample; DHF 1/25-A ขนาด 250 mg	จำนวน 1 ขวด
รายการที่ 6	Quality control hair sample; DHF 2/22-B ขนาด 250 mg	จำนวน 1 ขวด
รายการที่ 7	Quetiapine-D8 ขนาด 1 mg/ml	จำนวน 1 ขวด

ลงชื่อ 
(นางสาวธนศิริ ยกเชื้อ)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ 
(นางสาวศรียกุล กันหาใจ)
กรรมการ

ลงชื่อ 
(นางสาววิชุดา วิชาญกุลพล)
กรรมการ

ลงชื่อ 
(นายคณิต ไชยยะ)
กรรมการ

ลงชื่อ 
(นางศรินทร์ยา บุญคง)
กรรมการ

รายการสารเคมีและวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์

รายการที่ 1	Acetonitrile (HPLC grade), Scharlau หรือ Fisher ขนาด 4 ลิตร	จำนวน 20 ขวด
รายการที่ 2	Acetonitrile (LC/MS grade), Scharlau หรือ Fisher ขนาด 4 ลิตร	จำนวน 20 ขวด
รายการที่ 3	Methanol (HPLC grade), Scharlau หรือ Fisher ขนาด 4 ลิตร	จำนวน 24 ขวด
รายการที่ 4	Methanol (LC/MS grade), Scharlau หรือ Fisher ขนาด 4 ลิตร	จำนวน 12 ขวด
รายการที่ 5	Isopropanol (HPLC grade), Scharlau หรือ Fisher ขนาด 4 ลิตร	จำนวน 10 ขวด
รายการที่ 6	Ammonium formate (for LC/MS), Scharlau หรือ Fisher ขนาด 50 กรัม	จำนวน 10 ขวด
รายการที่ 7	Formic acid (for LC/MS), Scharlau หรือFisher ขนาด 50 มิลลิลิตร	จำนวน 10 ขวด
รายการที่ 8	ถุงมือแพทย์ ไนไตร์ แบบไม่มีแป้ง เบอร์ S (100 ชิ้น/กล่อง)	จำนวน 50 กล่อง
รายการที่ 9	ถุงมือแพทย์ ไนไตร์ แบบไม่มีแป้ง เบอร์ M (100 ชิ้น/กล่อง)	จำนวน 20 กล่อง
รายการที่ 10	หลอดพลาสติกกันแหลมพร้อมฝา; Microcentrifuge tube ขนาด 2 มิลลิลิตร (500 ชิ้น/กล่อง)	จำนวน 10 กล่อง
รายการที่ 11	ไซริงค์พลาสติกไม่ติดเข็ม (มียาง) ขนาด 1 ml (100 ชิ้น/กล่อง)	จำนวน 400 กล่อง
รายการที่ 12	ขวดแก้วโบโรซิลิเกตใส ขนาด 10 มิลลิลิตร ปากกว้าง 20 มิลลิเมตร; 10 ml headspace vial, rounded bottom (100 ขวด/กล่อง)	จำนวน 50 กล่อง
รายการที่ 13	ขวดแก้วโบโรซิลิเกตใส ขนาด 20 มิลลิลิตร ปากกว้าง 20 มิลลิเมตร; 20 ml headspace vial, rounded bottom (100 ขวด/กล่อง)	จำนวน 20 กล่อง
รายการที่ 14	ที่วางขวดแก้วขนาด 2 มิลลิลิตร (Vial Rack) จำนวนไม่น้อยกว่า 49 ช่อง ไม่มีฝา	จำนวน 20 อัน
รายการที่ 15	ฝาเกลียวพร้อมเซฟต์ัม Screw cap with bonded, pre-slit PTFE/silicone (100 ชิ้น/ห่อ)	จำนวน 20 ห่อ
รายการที่ 16	ขวดแก้วสีชา ขนาด 4 มิลลิลิตร พร้อมฝาเกลียว Phenolic black พร้อมเซฟต์ัม PTFE/F217 ข้างขวดมีแถบฉลากสำหรับเขียนและระบุ ปริมาตร (100 ชิ้น/ห่อ)	จำนวน 5 ห่อ

ลงชื่อ 
(นางสาวธนสิริ ยาเชื้อ)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ 
(นางสาวศรียกุล กันทาใจ)
กรรมการ

ลงชื่อ 
(นางสาววิชุดา วิชาญกุลพล)
กรรมการ

ลงชื่อ 
(นายคานิต ไชยยะ)
กรรมการ

ลงชื่อ 
(นางศรินทร์พย์ บุญคง)
กรรมการ

2. วัตถุประสงค์

เพื่อให้กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี มีวัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์ จำนวน 31 รายการดังกล่าว ใช้ในการตรวจพิสูจน์ยาและสารเสพติดในเส้นผมจากเยาวชนของกรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

3. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุ
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

4. คุณสมบัติเฉพาะของวัสดุ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

5. ระยะเวลาส่งมอบงาน

หมวดที่ 1 สารมาตรฐานที่ขออนุญาตนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ภายใน 180 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา/ใบสั่งซื้อ

หมวดที่ 2 สารมาตรฐานยา ภายใน 180 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา/ใบสั่งซื้อ

รายการสารเคมีและวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ภายใน 120 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา/ใบสั่งซื้อ

ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 
(นางสาวธนสิริ ยกเชื้อ)	(นางสาวศรีกุล กันทาใจ)	(นางสาววิชุดา วิชยานุวัต)	(นายศานิต ไชยยะ)	(นางกรีนทิพย์ บุญคง)
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

6. เงื่อนไขการชำระเงิน

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์จะชำระเงินในอัตราร้อยละ 100 ตามจำนวนในสัญญาซื้อขายหลังจากที่ได้ตรวจรับถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ใช้เงินงบประมาณในส่วนของงบรายจ่ายอื่น โครงการตรวจสอบสารเสพติดในเส้นผมผู้กระทำความผิดเพื่อสนับสนุนกระบวนการยุติธรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 รายการค่าวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์จากงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ภายในวงเงิน 989,694 บาท (เก้าแสนแปดหมื่นเก้าพันหกร้อยเก้าสิบลบาทถ้วน)

8. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

ลงชื่อ
(นางสาวธนสิริ ยุกะเชื้อ)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ
(นางสาวศรียกุล กันทาใจ)
กรรมการ

ลงชื่อ
(นางสาววิชุดา วิชยานุพล)
กรรมการ

ลงชื่อ
(นายศานิต ไชยยะ)
กรรมการ

ลงชื่อ
(นางศรินทิพย์ บุญคง)
กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน 31 รายการ

หมวดที่ 1 สารมาตรฐานที่ขออนุญาตนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

รายการที่ 1 6-Acetylmorphine ขนาด 1 mg/ml

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นสารเคมีระดับ Reference Material หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความเข้มข้นอยู่ในช่วง 1 ± 0.05 มิลลิกรัมต่อมิลลิลิตร ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 1 มิลลิลิตร
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) ในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
6. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 17025
7. เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิที่เหมาะสมขณะขนส่งและส่งมอบ
8. ทางบริษัทเป็นผู้รับมอบอำนาจให้เป็นผู้ขาย/รับใบอนุญาตนำเข้าสารมาตรฐานกับทางสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

รายการที่ 2 Etomidate ขนาด 1 mg/ml

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นสารเคมีระดับ Reference Material หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความเข้มข้นอยู่ในช่วง 1 ± 0.05 มิลลิกรัมต่อมิลลิลิตร ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 1 มิลลิลิตร
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) และ MSDS ในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
6. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 17025
7. เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิที่เหมาะสมขณะขนส่งและส่งมอบ
8. ทางบริษัทเป็นผู้รับมอบอำนาจให้เป็นผู้ขาย/รับใบอนุญาตนำเข้าสารมาตรฐานกับทางสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

รายการที่ 3 Tramadol ขนาด 1 mg/ml

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นสารเคมีระดับ Reference Material หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความเข้มข้นอยู่ในช่วง 1 ± 0.05 มิลลิกรัมต่อมิลลิลิตร ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 1 มิลลิลิตร
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) และ MSDS ในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
6. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 17025
7. เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิที่เหมาะสมขณะขนส่งและส่งมอบ
8. ทางบริษัทเป็นผู้รับมอบอำนาจให้เป็นผู้ขาย/รับใบอนุญาตนำเข้าสารมาตรฐานกับทางสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

ลงชื่อ

(นางสาวธนสิริ ยากะ)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นางสาวศรีกุล กันทาใจ)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางสาววิชุดา วิชยานุพล)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายศานิต ไชยยะ)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางศรีนทิพย์ บุญคง)

กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน 31 รายการ

รายการที่ 4 Brorphine ขนาด 5 mg

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นสารเคมีระดับ Reference Material หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความบริสุทธิ์ไม่น้อยกว่า 95.0%
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) และ MSDS ในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
6. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 17025
7. เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิที่เหมาะสมขณะขนส่งและส่งมอบ
8. ทางบริษัทเป็นผู้รับมอบอำนาจให้เป็นผู้ขาย/รับใบอนุญาตนำเข้าสารมาตรฐานกับทางสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

รายการที่ 5 Dihydrocodeine ขนาด 100 mg

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นสารเคมีระดับ Reference Material หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความบริสุทธิ์ไม่น้อยกว่า 95.0%
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) และ MSDS ในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
6. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 17025
7. เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิที่เหมาะสมขณะขนส่งและส่งมอบ
8. ทางบริษัทเป็นผู้รับมอบอำนาจให้เป็นผู้ขาย/รับใบอนุญาตนำเข้าสารมาตรฐานกับทางสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

รายการที่ 6 MDMA-4en-PINACA ขนาด 5 mg

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นสารเคมีระดับ Reference Material หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความบริสุทธิ์ไม่น้อยกว่า 95.0%
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) และ MSDS ในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
6. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 17025
7. เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิที่เหมาะสมขณะขนส่งและส่งมอบ
8. ทางบริษัทเป็นผู้รับมอบอำนาจให้เป็นผู้ขาย/รับใบอนุญาตนำเข้าสารมาตรฐานกับทางสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 
(นางสาวอนสิริ ยกเชื้อ)	(นางสาวศรีกุล กันหาใจ)	(นางสาววิชุดา วิชาชนกุล)	(นายศานิต ไชยยะ)	(นางศรินทิพย์ บุญคง)
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน 31 รายการ

รายการที่ 7 N-Ethylpentedrone ขนาด 10 mg

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นสารเคมีระดับ Reference Material หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความบริสุทธิ์ไม่น้อยกว่า 95.0%
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) และ MSDS ในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
6. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 17025
7. เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิที่เหมาะสมขณะขนส่งและส่งมอบ
8. ทางบริษัทเป็นผู้รับมอบอำนาจให้เป็นผู้ขาย/รับใบอนุญาตนำเข้าสารมาตรฐานกับทางสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

รายการที่ 8 Tramadol-D6 ขนาด 1 mg/ml

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นสารเคมีระดับ Reference Material หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความเข้มข้นอยู่ในช่วง 1 ± 0.05 มิลลิกรัมต่อมิลลิลิตร ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 1 มิลลิกรัม
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) ในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
6. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 17025
7. เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิที่เหมาะสมขณะขนส่งและส่งมอบ
8. ทางบริษัทเป็นผู้รับมอบอำนาจให้เป็นผู้ขาย/รับใบอนุญาตนำเข้าสารมาตรฐานกับทางสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

หมวดที่ 2 สารมาตรฐานยา

รายการที่ 1 ADB-4en-PINACA ขนาด 1 mg/ml

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นสารเคมีระดับ Reference Material หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
 2. มีความเข้มข้นอยู่ในช่วง 1 ± 0.05 มิลลิกรัมต่อมิลลิลิตร ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 1 มิลลิกรัม
 3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
 4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) ในวันส่งมอบ
 5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
 6. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 17025
- เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิที่เหมาะสมขณะขนส่งและส่งมอบ

ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 
(นางสาวธนสิริ ยะเชื้อ)	(นางสาวศรีกุล กันทังใจ)	(นางสาววิชุดา วิทยานฤพล)	(นายศานิต ไชยยะ)	(นางศรินทิพย์ บุญคง)
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน 31 รายการ

รายการที่ 2 Citalopram ขนาด 10 mg

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นสารเคมีระดับ Reference Material หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความบริสุทธิ์มากกว่าหรือเท่ากับ 95.0%
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) และ MSDS ในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
6. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 17025
7. เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิที่เหมาะสมขณะขนส่งและส่งมอบ

รายการที่ 3 Isopropoxate ขนาด 1 mg

คุณลักษณะเฉพาะ

1. มีความบริสุทธิ์ไม่น้อยกว่า 95.0%
2. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
3. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) ในวันส่งมอบ
4. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
5. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 9001
6. เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิที่เหมาะสมขณะขนส่งและส่งมอบ

รายการที่ 4 Metomidate ขนาด 1 mg/ml

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นสารเคมีระดับ Reference Material หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความเข้มข้นอยู่ในช่วง 1 ± 0.05 มิลลิกรัมต่อมิลลิลิตร ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 1 มิลลิลิตร
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) และ MSDS ในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
6. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 17025
7. เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิที่เหมาะสมขณะขนส่งและส่งมอบ

รายการที่ 5 Quality control hair sample; DHF 1/25-A ขนาด 250 mg

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นวัสดุมาตรฐานอ้างอิงยาเสพติดในเส้นผม (Drugs in hair)
2. ประกอบด้วยยาและสารเสพติดในเส้นผม อย่างน้อยตามรายการดังนี้

กลุ่ม Amphetamines

Amphetamine

Methamphetamine

MDMA

MDA

MDEA

ลงชื่อ



(นางสาวอนสิริ ยกเชื้อ)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



(นางสาวศรีจุล กันทะใจ)

กรรมการ

ลงชื่อ



(นางสาววิชุดา วิชายานฤพล)

กรรมการ

ลงชื่อ



(นายศานิต ไชยยะ)

กรรมการ

ลงชื่อ



(นางศรินทิพย์ บุญคง)

กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน 31 รายการ

กลุ่ม Cocain-Metabolite

Cocaine
Benzoylecgonine
Cocaethylene

กลุ่ม Opiates

Morphine
6-MAM
Codeine

กลุ่ม Cannabinoids

THC
THC-COOH
CBN
CBD

3. มีขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 250 มิลลิกรัม
4. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง สามารถป้องกันความชื้นได้ดี
5. มีเอกสารคู่มือการใช้งานส่งพร้อมสินค้าในวันส่งมอบ
6. เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิเหมาะสมขณะขนส่งและส่งมอบสินค้า

รายการที่ 6 Quality control hair sample; DHF 2/22-B ขนาด 250 mg

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นวัสดุมาตรฐานอ้างอิงยาเสพติดในเส้นผม (Drugs in hair)
2. ประกอบด้วยยาและสารเสพติดในเส้นผม อย่างน้อยตามรายการดังนี้

กลุ่ม Opiates

Oxycodone
Tramadol

กลุ่ม Benzodiazepine

Diazepam
Nordiazepam
Flunitrazepam
Alprazolam

กลุ่ม Replacement drugs

Methadone
EDDP

กลุ่มอื่นๆ

Ketamine
Norketamine

ลงชื่อ



(นางสาวธนสิริ ยกเชื้อ)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



(นางสาวตรีกุล กันหาใจ)

กรรมการ

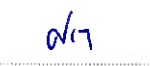
ลงชื่อ



(นางสาววิชุดา วิทยานฤพล)

กรรมการ

ลงชื่อ



(นายศานิต ไชยยะ)

กรรมการ

ลงชื่อ



(นางศรินทิพย์ บุญคง)

กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน 31 รายการ

3. มีขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 250 มิลลิลิตร
4. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง สามารถป้องกันความชื้นได้ดี
5. มีเอกสารคู่มือการใช้งานส่งพร้อมสินค้าในวันส่งมอบ
6. เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิเหมาะสมขณะขนส่งและส่งมอบสินค้า

รายการที่ 7 Quetiapine-D8 ขนาด 1 mg/ml

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นสารเคมีระดับ Reference Material หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความเข้มข้นอยู่ในช่วง 1 ± 0.05 มิลลิกรัมต่อมิลลิลิตร ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 1 มิลลิลิตร
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) ในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ
6. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 17025
7. เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิที่เหมาะสมขณะขนส่งและส่งมอบ

รายการสารเคมีและวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์

รายการที่ 1 Acetonitrile (HPLC grade), Scharlau หรือ Fisher ขนาด 4 ลิตร

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นชนิด HPLC grade หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความบริสุทธิ์ (Assay) ไม่น้อยกว่า 99.9%
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) แนบมาพร้อมกับสินค้าที่ส่งในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ส่งมอบสินค้า (ในกรณีที่ไม่มีระบุรายละเอียดเกี่ยวกับวันผลิตหรือหมดอายุ ต้องมีเอกสารยืนยันคุณภาพสินค้า)

รายการที่ 2 Acetonitrile (LC/MS grade), Scharlau หรือ Fisher ขนาด 4 ลิตร

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นชนิด LC-MS grade หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความบริสุทธิ์ (Assay) ไม่น้อยกว่า 99.9%
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) แนบมาพร้อมกับสินค้าที่ส่งในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ส่งมอบสินค้า (ในกรณีที่ไม่มีระบุรายละเอียดเกี่ยวกับวันผลิตหรือหมดอายุ ต้องมีเอกสารยืนยันคุณภาพสินค้า)

รายการที่ 3 Methanol (HPLC grade), Scharlau หรือ Fisher ขนาด 4 ลิตร

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นชนิด HPLC grade หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า

ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 
(นางสาวธนสิริ ยุกเชื้อ)	(นางสาวศรีกุล กันทาใจ)	(นางสาววิชุดา วิทยานฤพล)	(นายศานิต ไชยยะ)	(นางศรินทิพย์ บุญคง)
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน 31 รายการ

2. มีความบริสุทธิ์ (Assay) ไม่น้อยกว่า 99.9%
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) แนบมาพร้อมกับสินค้าที่ส่งในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบสินค้า (ในกรณีที่ไม่มีระบุรายละเอียดเกี่ยวกับวันผลิตหรือหมดอายุ ต้องมีเอกสารยืนยันคุณภาพสินค้า)

รายการที่ 4 Methanol (LC/MS grade), Scharlau หรือ Fisher ขนาด 4 ลิตร
คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นชนิด LC-MS grade หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความบริสุทธิ์ (Assay) ไม่น้อยกว่า 99.9%
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) แนบมาพร้อมกับสินค้าที่ส่งในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบสินค้า (ในกรณีที่ไม่มีระบุรายละเอียดเกี่ยวกับวันผลิตหรือหมดอายุ ต้องมีเอกสารยืนยันคุณภาพสินค้า)

รายการที่ 5 Isopropanol (HPLC grade), Scharlau หรือ Fisher ขนาด 4 ลิตร
คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นชนิด HPLC grade หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความบริสุทธิ์ (Assay) ไม่น้อยกว่า 99.8%
3. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certification of Analysis) แนบมาพร้อมกับสินค้าที่ส่งในวันส่งมอบ
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบสินค้า (ในกรณีที่ไม่มีระบุรายละเอียดเกี่ยวกับวันผลิตหรือหมดอายุ ต้องมีเอกสารยืนยันคุณภาพสินค้า)

รายการที่ 6 Ammonium Formate (for LC/MS), Scharlau หรือ Fisher ขนาด 50 กรัม
คุณลักษณะเฉพาะ

1. มีความบริสุทธิ์ (Assay) ไม่น้อยกว่า 97%
2. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
3. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certificate of Analysis) แนบมาพร้อมกับสินค้าที่ส่งในวันส่งมอบ
4. ต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบสินค้า (ในกรณีที่ไม่มีระบุรายละเอียดเกี่ยวกับวันผลิตหรือวันหมดอายุ ต้องมีเอกสารยืนยันคุณภาพสาร)

รายการที่ 7 Formic acid (for LC/MS), Scharlau หรือ Fisher ขนาด 50 มิลลิลิตร
คุณลักษณะเฉพาะ

1. มีความบริสุทธิ์ (Assay) ไม่น้อยกว่า 98%
2. บรรจุในภาชนะที่เป็นขวดที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
3. มีใบรับรองคุณภาพการผลิต (Certificate of Analysis) แนบมาพร้อมกับสินค้าที่ส่งในวันส่งมอบ
4. ต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบสินค้า (ในกรณีที่ไม่มีระบุรายละเอียดเกี่ยวกับวันผลิตหรือวันหมดอายุ ต้องมีเอกสารยืนยันคุณภาพสาร)

ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 	ลงชื่อ 
(นางสาวธนศิริ ยะเชื้อ)	(นางสาวศรียกุล กันทวง)	(นางสาววิชุดา วิชาญกุล)	(นายศานิต โยยะ)	(นางศรินทร์ทิพย์ บุญคง)
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน 31 รายการ

รายการที่ 8 ถุงมือแพทย์ไนไตร แบบไม่มีแป้ง (เบอร์ S)

1. ผลิตจากยางสังเคราะห์ (ไนไตรบิวทาไดอิน) 100%
2. เป็นถุงมือชนิดไม่มีผงแป้งเคลือบผิว
3. สามารถทนทานต่อความร้อน
4. สามารถทนทานและป้องกันอันตรายจากการสัมผัสสารเคมีได้
5. ขนาดบรรจุ 100 ชิ้น/กล่อง
6. วันหมดอายุของผลิตภัณฑ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับแต่วันส่งมอบ

รายการที่ 9 ถุงมือแพทย์ไนไตร แบบไม่มีแป้ง (เบอร์ M)

1. ผลิตจากยางสังเคราะห์ (ไนไตรบิวทาไดอิน) 100%
2. เป็นถุงมือชนิดไม่มีผงแป้งเคลือบผิว
3. สามารถทนทานต่อความร้อน
4. สามารถทนทานและป้องกันอันตรายจากการสัมผัสสารเคมีได้
5. ขนาดบรรจุ 100 ชิ้น/กล่อง
6. วันหมดอายุของผลิตภัณฑ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับแต่วันส่งมอบ

รายการที่ 10 หลอดพลาสติกกันแหลมพร้อมฝา ; Microcentrifuge tube ขนาด 2 มิลลิลิตร
คุณลักษณะเฉพาะ

1. ตัวหลอดทำจากพลาสติก polypropylene
2. เป็นหลอดใส่พร้อมฝาในตัวสามารถบรรจุสารได้ 2 มิลลิลิตร
3. มีตัวเลขบอกปริมาตรและมีขอบฝาด้านข้างหลอดสำหรับจับดันที่ก
4. สามารถทนแรงปั่นเหวี่ยงสูงสุด 20,000 xg
5. ขนาดบรรจุ 500 ชิ้น/กล่อง
6. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือเทียบเท่าหรือดีกว่า

รายการที่ 11 ไซริงพลาสติกไม่ติดเข็ม (มียาง) ขนาด 1 มิลลิลิตร

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นกระบอกฉีดยาทำด้วยพลาสติกชนิดโปร่งใส ขนาดความจุ 1 มิลลิลิตร โดยมีขีดบอกปริมาตรเป็นหน่วยละเอียดด้านข้างกระบอก
2. ก้านกระบอกฉีดยาทำด้วยพลาสติกและตรงปลายก้านที่อยู่ในกระบอกฉีดยาเป็นยาง โดยหัวลูกยางของก้านกระบอกฉีดยาที่ใช้สำหรับดันตัวอย่าง กระชับพอดีกับตัวกระบอกฉีดยา ไม่หลุดออกจากกันได้ง่าย
3. ผลิตภัณฑ์ปราศจากเชื้อในช่องบรรจุที่ไม่มีการเปิดออกหรือถูกทำลาย
4. ขนาดบรรจุ 100 ชิ้น/กล่อง
5. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลหรือได้รับเครื่องหมาย มอก. และวันหมดอายุของผลิตภัณฑ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับแต่วันส่งมอบ

ลงชื่อ

(นางสาวธนสิริ ยกเชื้อ)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นางสาวศรีกุล กันหาใจ)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางสาวรัชชดา วิชาชนฤพล)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายศานิต ไชยยะ)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางศรินทร์ญา บุญคง)

กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน 31 รายการ

รายการที่ 12 ขวดแก้วโบโรซิลิเกตใส ขนาด 10 มิลลิลิตร ปากกว้าง 20 มิลลิเมตร

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ขวดแก้วใสทำจากเนื้อแก้ว Borosilicate ขนาด 10 มิลลิลิตร
2. ปากขวดเป็นแบบ crimp top กว้างประมาณ 20 มิลลิเมตร
3. ก้นขวดเป็นแบบก้นมน
4. ขนาดบรรจุ 100 ขวด/กล่อง
5. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือเทียบเท่าหรือดีกว่า

รายการที่ 13 ขวดแก้วโบโรซิลิเกตใส ขนาด 20 มิลลิลิตร ปากกว้าง 20 มิลลิเมตร

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ขวดแก้วใสทำจากเนื้อแก้ว Borosilicate ขนาด 20 มิลลิลิตร
2. ปากขวดเป็นแบบ crimp top กว้างประมาณ 20 มิลลิเมตร
3. ก้นขวดเป็นแบบก้นมน
4. ขนาดบรรจุ 100 ขวด/กล่อง
5. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือเทียบเท่าหรือดีกว่า

รายการที่ 14 ที่วางขวดแก้วขนาด 2 มิลลิลิตร (Vial Rack) จำนวนไม่น้อยกว่า 49 ช่อง ไม่มีฝา

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ที่สำหรับวางขวดแก้วผลิตจาก Polypropylene ขนาดประมาณ 12 x 32 มิลลิเมตร
2. สามารถวางขวด แก้วขนาด 2 มิลลิลิตร ได้ไม่น้อยกว่า 49 ขวด

รายการที่ 15 ฝาเกลียวพร้อมเซฟต์ม Screw cap with bonded, pre-slit PTFE/silicone

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ฝาเกลียวพร้อมเซฟต์ม Screw cap with bonded, pre-slit PTFE/silicone
2. สามารถใช้กับขวดแก้วแบบคอเกลียว ขนาด 12x32 มิลลิเมตร สำหรับใช้กับเครื่อง UPLC ยี่ห้อ Waters ได้
3. ขนาดบรรจุ 100 ชิ้น/ห่อ

รายการที่ 16 ขวดแก้วสีชา ขนาด 4 มิลลิลิตร พร้อมฝาเกลียว Phenolic black พร้อมเซฟต์ม

PTFE/F217 ข้างขวดมีแถบฉลากสำหรับเขียนและระบุปริมาตร

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ขวดแก้วสีชา ชนิด Borosilicate แบบคอเกลียว ขนาดประมาณ 15x45 มิลลิเมตร แบบ flat bottom โดยมีแถบฉลากสำหรับเขียนและระบุปริมาตร
2. ฝาเป็นชนิดเกลียวพร้อมเซฟต์มแบบ PTFE/F217
3. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือเทียบเท่าหรือดีกว่า
4. ขนาดบรรจุ 100 ชิ้น/ห่อ

ลงชื่อ 

(นางสาวธนลรี ยุกย็อก)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ 

(นางสาวศรีกุล กันหาใจ)

กรรมการ

ลงชื่อ 

(นางสาววิชุดา วิทยานฤพล)

กรรมการ

ลงชื่อ 

(นายศานิต ไชยยะ)

กรรมการ

ลงชื่อ 

(นางกรรณิพย์ บุญคง)

กรรมการ