



ประกาศกรุงเทพมหานคร

เรื่อง ประกวดราคาซื้อชุดทดสอบเบื้องต้นสำหรับตรวจวิเคราะห์หาสารปนเปื้อนในอาหารและน้ำ จำนวน ๖ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรุงเทพมหานคร มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อชุดทดสอบเบื้องต้นสำหรับตรวจวิเคราะห์หาสารปนเปื้อนในอาหารและน้ำ จำนวน ๖ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาค้างนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๗๕๐,๕๐๐.๐๐ บาท (สามล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

๑. ชุดทดสอบหยาฆ่าแมลง	จำนวน ๑,๐๐๐ ชุด
๒. ชุดทดสอบสีสังเคราะห์ในอาหารห้ามใช้สี	จำนวน ๑๐๐ ชุด
๓. ชุดทดสอบหากรดแอสซาร์ (น้ำส้มสายชูปลอม)	จำนวน ๑๐๐ ชุด
๔. ชุดทดสอบสารโพลาร์ในน้ำมันทอดซ้ำ	จำนวน ๒๕๐ ชุด
๕. น้ำยาทดสอบหาเชื้อโคลิฟอร์มแบคทีเรียขั้นต้น	จำนวน ๑๐๗,๕๐๐ ขวด
๖. ชุดทดสอบหาเชื้อแบคทีเรียในการตรวจคุณภาพน้ำบริโภค	จำนวน ๕๖,๐๐๐ ขวด

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรุงเทพมหานคร วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.foodsanitaton.bangkok.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒๐๓๕๑๘๖๑-๒ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง กรุงเทพมหานคร ผ่านทางอีเมล wanna_ko@bangkok.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ โดยกรุงเทพมหานครจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.foodsanitaton.bangkok.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นางพรียา สมชัยยานนท์)

ผู้อำนวยการกองสุขาภิบาลอาหาร
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

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



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อชุดทดสอบเบื้องต้นสำหรับตรวจวิเคราะห์หาสารปนเปื้อนในอาหารและน้ำ จำนวน ๖ รายการ

ตามประกาศ กรุงเทพมหานคร

ลงวันที่ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

กรุงเทพมหานคร ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรุงเทพมหานคร" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑. ชุดทดสอบหยาฆ่าแมลง	จำนวน ๑,๐๐๐ ชุด
๒. ชุดทดสอบสีสังเคราะห์ในอาหารห้ามใช้สี	จำนวน ๑๐๐ ชุด
๓. ชุดทดสอบหากรดแอสซาระ (น้ำส้มสายชูปลอม)	จำนวน ๑๐๐ ชุด
๔. ชุดทดสอบสารโพลาร์ในน้ำมันทอดซ้ำ	จำนวน ๒๕๐ ชุด
๕. น้ำยาทดสอบหาเชื้อโคลิฟอร์มแบคทีเรียชั้นต้น	จำนวน ๑๐๗,๕๐๐ ขวด
๖. ชุดทดสอบหาเชื้อแบคทีเรียในการตรวจคุณภาพน้ำบริโภค	จำนวน ๕๖,๐๐๐ ขวด

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป

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 ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรุงเทพมหานคร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๔.๒) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ ชุดทดสอบเบื้องต้นสำหรับตรวจวิเคราะห์หาสารปนเปื้อนในอาหารและน้ำ จำนวน ๖ รายการ

(๓.๑) 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 และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๒๕๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรุงเทพมหานคร ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของชุดทดสอบเบื้องต้นสำหรับตรวจวิเคราะห์หาสารปนเปื้อนในอาหารและน้ำ จำนวน ๖ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรุงเทพมหานครจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๑ วัน

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน ๑ ตัวอย่าง/รายการ และ/หรือรายละเอียดประกอบการอธิบายเอกสารตามที่ กรุงเทพมหานคร กำหนด โดยลงลายมือผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖(๒) เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. ณ กองสุขาภิบาลอาหาร สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร

ทั้งนี้ กรุงเทพมหานครจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว กรุงเทพมหานครจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ กรุงเทพมหานคร ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรุงเทพมหานคร จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ กรุงเทพมหานคร จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ กรุงเทพมหานคร

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรุงเทพมหานครจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรุงเทพมหานคร จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณา ผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอ รายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอ รายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรุงเทพมหานครกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่น ข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรุงเทพมหานครสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการ ผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรุงเทพมหานคร
- (๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์
- (๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรุงเทพมหานครมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรุงเทพมหานคร มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรุงเทพมหานครทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ กรุงเทพมหานครเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรุงเทพมหานคร จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรุงเทพมหานคร จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรุงเทพมหานคร มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรุงเทพมหานคร

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรุงเทพมหานครอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อกรุงเทพมหานครจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือกรุงเทพมหานครเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับกรุงเทพมหานครภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้กรุงเทพมหานคร ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพื้ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย กรุงเทพมหานคร (ออมทรัพย์ สำนักอนามัย) ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพื้ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือ ตราพื้ที่นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งกรุงเทพมหานคร ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรุงเทพมหานคร จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรุงเทพมหานคร ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒๐ เดือน นับถัดจากวันที่ กรุงเทพมหานคร ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรุงเทพมหานครได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรุงเทพมหานครได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ผู้ขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ผู้ขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใบเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรุงเทพมหานครได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรุงเทพมหานครจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรุงเทพมหานครสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรุงเทพมหานคร คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ กรุงเทพมหานครอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรุงเทพมหานครไม่ได้

(๑) กรุงเทพมหานครไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรุงเทพมหานคร หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรุงเทพมหานคร สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรุงเทพมหานคร ไว้ชั่วคราว

กรุงเทพมหานคร

๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดทดสอบเบื้องต้นสำหรับตรวจวิเคราะห์หาสารปนเปื้อนในอาหารและน้ำ จำนวน ๖ รายการ
โครงการกรุงเทพฯ เมืองอาหารปลอดภัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
(กิจกรรมที่ ๒ การเฝ้าระวังและประเมินความเสี่ยงการระบาดของโรคและการปนเปื้อนสารพิษของอาหารและน้ำ)
กองสุขาภิบาลอาหาร สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร

๑. ชุดทดสอบหยาฆ่าแมลง จำนวน ๑,๐๐๐ ชุด

- ๑.๑ เป็นชุดทดสอบเบื้องต้นสำหรับตรวจสอบความเป็นพิษของสารเคมีกำจัดศัตรูพืช ในอาหาร ผัก ผลไม้ และผลผลิตทางการเกษตร ได้อย่างน้อย ๒ กลุ่ม คือ กลุ่มออกาโนฟอสเฟต และกลุ่มคาร์บาเมต โดยทราบผลได้ภายใน ๑ ชั่วโมง
- ๑.๒ ชุดทดสอบ ๑ ชุด สามารถตรวจได้อย่างน้อย ๓๐ ตัวอย่าง
- ๑.๓ น้ำยาทดสอบบรรจุอยู่ในขวดที่มีฝาปิดมิดชิด และมีจุพลาสติคปิดชั้นใน หรือมีแถบรัดฝาขวดแนบเรียบกับฝาและคอขวด เพื่อป้องกันการระเหยของน้ำยา
- ๑.๔ กล่องบรรจุชุดทดสอบแต่ละชุด ต้องมีสภาพแข็งแรง ไม่ฉีกขาดได้ง่าย ปิดมิดชิด มีรายละเอียดระบุชื่อชุดทดสอบ วัน/เดือน/ปีที่ผลิต และวัน/เดือน/ปีที่หมดอายุ การเก็บรักษาชุดทดสอบ และข้อควรระวังอย่างชัดเจน
- ๑.๕ เอกสารแสดงวิธีการใช้ชุดทดสอบ และวิธีอ่านผลการตรวจ ต้องเป็นภาษาไทย ใช้ขนาดตัวอักษรที่สามารถอ่านได้ชัดเจน พิมพ์ ๔ สี เป็นกระดาษอาร์ตมันหรือด้าน และตัวอักษรไม่เลือนเมื่อเปียกน้ำ โดยบรรจุอยู่ในกล่องชุดทดสอบทุกกล่อง
- ๑.๖ ชุดทดสอบมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๐ เดือน นับตั้งแต่วันส่งมอบ (ระบุ วัน/เดือน/ปีที่ผลิต จะต้องไม่เกิน ๖๐ วัน นับถึงวันส่งมอบ)
- ๑.๗ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
- ๑.๘ สถานที่จัดส่งของตามที่กองสุขาภิบาลอาหารกำหนด
- ๑.๙ กำหนดส่งของให้กองสุขาภิบาลอาหาร โดยแบ่งเป็น ๔ งวดๆ ละ ๒๕๐ ชุด ดังนี้
 - งวดที่ ๑ กำหนดส่งของภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
 - งวดที่ ๒ กำหนดส่งของภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๑
 - งวดที่ ๓ กำหนดส่งของภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๒
 - งวดที่ ๔ กำหนดส่งของภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๓
- ๑.๑๐ กำหนดการจ่ายเงิน แบ่งเป็น ๔ งวด ดังนี้
 - งวดที่ ๑ เมื่อผู้ขายส่งมอบของ จำนวน ๒๕๐ ชุด แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
 - งวดที่ ๒ เมื่อผู้ขายส่งมอบของ จำนวน ๒๕๐ ชุด แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๑ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
 - งวดที่ ๓ เมื่อผู้ขายส่งมอบของ จำนวน ๒๕๐ ชุด แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๒ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
 - งวดที่ ๔ เมื่อผู้ขายส่งมอบของ จำนวน ๒๕๐ ชุด แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๓ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว

๒. ขุดทดสอบสี่สังเคราะห์ในอาหารห้ามใช้สี จำนวน ๑๐๐ ชุด

- ๒.๑ เป็นขุดทดสอบเบื้องต้นสำหรับตรวจสอบสีในอาหาร ทราบผลได้รวดเร็วและมีความแม่นยำสูง
- ๒.๒ ขุดทดสอบ ๑ ชุด สามารถตรวจได้อย่างน้อย ๒๐ ตัวอย่าง
- ๒.๓ น้ำยาทดสอบบรรจุอยู่ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิด
- ๒.๔ กล่องบรรจุขุดทดสอบแต่ละชุด ต้องมีสภาพแข็งแรง ไม่ฉีกขาดได้ง่าย ปิดมิดชิด มีรายละเอียดระบุชื่อ ขุดทดสอบ วัน/เดือน/ปีที่ผลิต และวัน/เดือน/ปีที่หมดอายุ การเก็บรักษาขุดทดสอบ และข้อควรระวัง อย่างชัดเจน
- ๒.๕ เอกสารแสดงวิธีการใช้ขุดทดสอบ และวิธีอ่านผลการตรวจ ต้องเป็นภาษาไทย ใช้ขนาดตัวอักษรที่สามารถ อ่านได้ชัดเจน พิมพ์ ๔ สี เป็นกระดาษอาร์ตมันหรือดำน และตัวอักษรไม่เลือนเมื่อเปียกน้ำ โดยบรรจุอยู่ใน กล่องขุดทดสอบทุกกล่อง
- ๒.๖ ขุดทดสอบมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๐ เดือน นับตั้งแต่วันส่งมอบ (ระบุ วัน/เดือน/ปีที่ผลิต จะต้อง ไม่เกิน ๖๐ วัน นับถึงวันส่งมอบ)
- ๒.๗ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
- ๒.๘ สถานที่จัดส่งของตามที่กองสุขาภิบาลอาหารกำหนด
- ๒.๙ กำหนดส่งของให้กองสุขาภิบาลอาหาร โดยแบ่งเป็น ๒ งวด ๆ ละ ๕๐ ชุด ดังนี้
 - งวดที่ ๑ กำหนดส่งของภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
 - งวดที่ ๒ กำหนดส่งของภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๑
- ๒.๑๐ กำหนดการจ่ายเงิน แบ่งเป็น ๒ งวด ดังนี้
 - งวดที่ ๑ เมื่อผู้ขายส่งมอบของ จำนวน ๕๐ ชุด แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
 - งวดที่ ๒ เมื่อผู้ขายส่งมอบของ จำนวน ๕๐ ชุด แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๑ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว

๓. ขุดทดสอบกรดแอสสเร (น้ำส้มสายชูปลอม) จำนวน ๑๐๐ ชุด

- ๓.๑ เป็นขุดทดสอบเบื้องต้นสำหรับตรวจสอบกรดแอสสเรในน้ำส้มสายชู ทราบผลได้รวดเร็วและมีความแม่นยำสูง
- ๓.๒ ขุดทดสอบ ๑ ชุด สามารถตรวจได้อย่างน้อย ๑๐๐ ตัวอย่าง
- ๓.๓ สารหรือน้ำยาทดสอบต้องบรรจุอยู่ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิด
- ๓.๔ กล่องบรรจุขุดทดสอบแต่ละชุด ต้องมีสภาพแข็งแรง ไม่ฉีกขาดได้ง่าย ปิดมิดชิด มีรายละเอียดระบุชื่อ ขุดทดสอบ วัน/เดือน/ปีที่ผลิต และวัน/เดือน/ปีที่หมดอายุ การเก็บรักษาขุดทดสอบ และข้อควรระวัง อย่างชัดเจน
- ๓.๕ เอกสารแสดงวิธีการใช้ขุดทดสอบ และวิธีอ่านผลการตรวจ ต้องเป็นภาษาไทย ใช้ขนาดตัวอักษรที่สามารถ อ่านได้ชัดเจน พิมพ์ ๔ สี เป็นกระดาษอาร์ตมันหรือดำน และตัวอักษรไม่เลือนเมื่อเปียกน้ำ โดยบรรจุอยู่ใน กล่องขุดทดสอบทุกกล่อง
- ๓.๖ ขุดทดสอบมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๒๐ เดือน นับตั้งแต่วันส่งมอบ (ระบุ วัน/เดือน/ปีที่ผลิต จะต้อง ไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถึงวันส่งมอบ)
- ๓.๗ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
- ๓.๘ สถานที่จัดส่งของตามที่กองสุขาภิบาลอาหารกำหนด



๓.๙ กำหนดส่งของให้กองสุขาภิบาลอาหาร โดยแบ่งเป็น ๒ งวด ๆ ละ ๕๐ ชุด ดังนี้

- งวดที่ ๑ กำหนดส่งของภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ ๒ กำหนดส่งของภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๑

๓.๑๐ กำหนดการจ่ายเงิน แบ่งเป็น ๒ งวด ดังนี้

- งวดที่ ๑ เมื่อผู้ขายส่งมอบของ จำนวน ๕๐ ชุด แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
- งวดที่ ๒ เมื่อผู้ขายส่งมอบของ จำนวน ๕๐ ชุด แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๑ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว

๔. ชุดทดสอบสารโพลาร์ในน้ำมันทอดซ้ำ จำนวน ๒๕๐ ชุด

๔.๑ เป็นชุดทดสอบเบื้องต้นสำหรับตรวจสอบสารโพลาร์ในน้ำมันที่ใช้ทอดหรือประกอบอาหารเพื่อจำหน่าย โดยให้ผลบวกเมื่อตรวจพบสารโพลาร์เกินร้อยละ ๒๕ ของน้ำหนัก

๔.๒ ชุดทดสอบ ๑ ชุด สามารถตรวจได้อย่างน้อย ๒๕ ตัวอย่าง

๔.๓ น้ำยาทดสอบบรรจุอยู่ในขวดที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการระเหยของน้ำยาทดสอบและสะดวกต่อการใช้งาน มีอุปกรณ์สำหรับใช้ทดสอบ เช่น หลอดทดสอบตัวอย่าง หลอดสำหรับดูดตัวอย่าง ตามจำนวนตัวอย่างที่ทดสอบในข้อ ๔.๒

๔.๔ กล่องบรรจุชุดทดสอบแต่ละชุด ต้องมีสภาพแข็งแรง ไม่ฉีกขาดได้ง่าย ปิดมิดชิด มีรายละเอียดระบุชื่อชุดทดสอบ วัน/เดือน/ปีที่ผลิต และวัน/เดือน/ปีที่หมดอายุ การเก็บรักษาชุดทดสอบ และข้อควรระวัง อย่างชัดเจน

๔.๕ เอกสารแสดงวิธีการใช้ชุดทดสอบ และวิธีอ่านผลการตรวจ ต้องเป็นภาษาไทย ใช้ขนาดตัวอักษรที่สามารถอ่านได้ชัดเจน พิมพ์ ๔ สี เป็นกระดาษอาร์ตมันหรือดำน และตัวอักษรไม่เลือนเมื่อเปียกน้ำ โดยบรรจุอยู่ในกล่องชุดทดสอบทุกกล่อง

๔.๖ น้ำยาทดสอบมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๕ เดือน นับตั้งแต่วันส่งมอบ

๔.๗ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

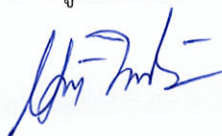
๔.๘ สถานที่จัดส่งของตามที่กองสุขาภิบาลอาหารกำหนด

๔.๙ กำหนดส่งของให้กองสุขาภิบาลอาหารหลังจากทำสัญญา โดยแบ่งเป็น ๔ งวด ดังนี้

- งวดที่ ๑ จำนวน ๑๐๐ ชุด กำหนดส่งของภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ ๒ จำนวน ๕๐ ชุด กำหนดส่งของภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๑
- งวดที่ ๓ จำนวน ๕๐ ชุด กำหนดส่งของภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๒
- งวดที่ ๔ จำนวน ๕๐ ชุด กำหนดส่งของภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๓

๔.๑๐ กำหนดการจ่ายเงิน แบ่งเป็น ๔ งวด ดังนี้

- งวดที่ ๑ เมื่อผู้ขายส่งมอบของ จำนวน ๑๐๐ ชุด แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
- งวดที่ ๒ เมื่อผู้ขายส่งมอบของ จำนวน ๕๐ ชุด แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๑ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
- งวดที่ ๓ เมื่อผู้ขายส่งมอบของ จำนวน ๕๐ ชุด แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๒ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
- งวดที่ ๔ เมื่อผู้ขายส่งมอบของ จำนวน ๕๐ ชุด แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๓ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว



๕. น้ำยาทดสอบหาเชื้อโคลิฟอร์มแบคทีเรียขั้นต้น จำนวน ๑๐๗,๕๐๐ ขวด

๕.๑ คุณลักษณะทั่วไป

- (๑) น้ำยาทดสอบเบื้องต้นสำหรับตรวจสอบหาเชื้อโคลิฟอร์มแบคทีเรียขั้นต้นในอาหาร มีผู้สัมผัสอาหาร และภาชนะอุปกรณ์ที่สัมผัสอาหาร สามารถทราบผลได้ภายใน ๒๔ ชั่วโมง
- (๒) ขวดบรรจุน้ำยาทดสอบเป็นขวดแก้วใส ไม่มีสี เป็นขวดใหม่ หรือขวดที่สะอาด ไม่มีรอยขีดข่วน มีฝาปิดมิดชิด (เป็นฝาใหม่) ทนความร้อน มีความแข็งแรง ต้องไม่ละลายเมื่อโดนเปลวไฟ และสามารถทนความร้อนเมื่อนำไปอบฆ่าเชื้อในหม้อนึ่งไอน้ำ
- (๓) ฝาขวดกับคอขวดต้องหุ้มด้วยแถบรัดฝาขวด โดยให้แถบรัดปากขวดแนบเรียบกับฝาและคอขวด
- (๔) กล่องบรรจุขวดน้ำยาทดสอบต้องมีสภาพแข็งแรง ปิดมิดชิด ป้องกันการฉีกขาดได้ง่าย กล่องละไม่เกิน ๕๐ ขวด (มีวัสดุป้องกันขวดน้ำยากระแทกกัน) มีรายละเอียดระบุชื่อน้ำยาทดสอบ วัน/เดือน/ปีที่ผลิต และวัน/เดือน/ปีที่หมดอายุ การเก็บรักษาน้ำยาทดสอบ และข้อควรระวัง อย่างชัดเจน
- (๕) เอกสารแสดงวิธีการใช้ชุดทดสอบ และวิธีอ่านผลการตรวจ ต้องเป็นภาษาไทย ใช้ขนาดตัวอักษรที่สามารถอ่านได้ชัดเจน พร้อมภาพประกอบที่เป็นภาพจริง พิมพ์ ๔ สี เป็นกระดาษอาร์ตมันหรือด้าน และตัวอักษรไม่เลือนเมื่อเปียกน้ำ โดยบรรจุอยู่ในกล่องน้ำยาทดสอบทุกกล่อง
- (๖) น้ำยาทดสอบมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๕ เดือน นับตั้งแต่วันส่งมอบ (ระบุ วัน/เดือน/ปีที่ผลิต จะต้องไม่เกิน ๓๐ วัน นับถึงวันส่งมอบ)

๕.๒ คุณลักษณะทางเทคนิค

- (๑) น้ำยาทดสอบหรืออาหารเหลวตรวจเชื้อที่บรรจุในขวดเป็นน้ำยาทดสอบหรืออาหารเหลวสีม่วงใส ปราศจากความขุ่น หรือเชื้อจุลินทรีย์
- (๒) น้ำยาทดสอบหรืออาหารเหลวตรวจเชื้อต้องมีค่า pH ระหว่าง ๗.๐ - ๗.๒
- (๓) ถ้าใส่อาหารหรือไม้พ่นสำลีสวอปภาชนะอุปกรณ์ หรือมือผู้สัมผัสอาหารที่ปนเปื้อนเชื้อโคลิฟอร์มแบคทีเรียลงในน้ำยาทดสอบหรืออาหารเหลว หลังตั้งทิ้งไว้ที่อุณหภูมิห้องเป็นเวลา ๑๗ - ๒๔ ชั่วโมง น้ำยาทดสอบหรืออาหารเหลวต้องขุ่นและเปลี่ยนจากสีม่วงใสเป็นสีเหลือง

๕.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

๕.๔ สถานที่จัดส่งของตามที่กองสุขาภิบาลอาหารกำหนด

๕.๕ กำหนดส่งของให้กองสุขาภิบาลอาหาร โดยแบ่งเป็น ๕ งวด ดังนี้

- งวดที่ ๑ จำนวน ๓๐,๐๐๐ ขวด กำหนดส่งของภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ ๒ จำนวน ๔๐,๐๐๐ ขวด กำหนดส่งของภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๑
- งวดที่ ๓ จำนวน ๑๐,๐๐๐ ขวด กำหนดส่งของภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๒
- งวดที่ ๔ จำนวน ๑๐,๐๐๐ ขวด กำหนดส่งของภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๓
- งวดที่ ๕ จำนวน ๑๗,๕๐๐ ขวด กำหนดส่งของภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๔



๕.๖ กำหนดการจ่ายเงิน โดยแบ่งเป็น ๕ งวด ดังนี้

- งวดที่ ๑ เมื่อผู้ขายส่งมอบของจำนวน ๓๐,๐๐๐ ขวด แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
- งวดที่ ๒ เมื่อผู้ขายส่งมอบของจำนวน ๔๐,๐๐๐ ขวด แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๑ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
- งวดที่ ๓ เมื่อผู้ขายส่งมอบของจำนวน ๑๐,๐๐๐ ขวด แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๒ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
- งวดที่ ๔ เมื่อผู้ขายส่งมอบของจำนวน ๑๐,๐๐๐ ขวด แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๓ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
- งวดที่ ๕ เมื่อผู้ขายส่งมอบของจำนวน ๑๗,๕๐๐ ขวด แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๔ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว

๖. ชุดทดสอบหาเชื้อแบคทีเรียในการตรวจคุณภาพน้ำบริโภค จำนวน ๕๖,๐๐๐ ชุด

๖.๑ คุณลักษณะทั่วไป

- (๑) เป็นน้ำยาทดสอบเบื้องต้นสำหรับตรวจสอบหาเชื้อโคลิฟอร์มแบคทีเรียในน้ำบริโภค สามารถทราบผลได้ภายใน ๔๘ ชั่วโมง
- (๒) ขวดบรรจุน้ำยาทดสอบเป็นขวดแก้วใส ไม่มีสี เป็นขวดใหม่ หรือขวดที่สะอาด ไม่มีรอยขีดข่วน มีฝาปิดมิดชิด (เป็นฝาใหม่) ทนความร้อน มีความแข็งแรง ต้องไม่ละลายเมื่อโดนเปลวไฟ และสามารถทนความร้อน เมื่อนำไปอบฆ่าเชื้อในหม้อนึ่งไอน้ำ
- (๓) ฝาขวดกับคอขวดต้องหุ้มด้วยแถบรัดฝาขวด โดยให้แถบรัดปากขวดแนบเรียบกับฝาและคอขวด
- (๔) กล่องบรรจุขวดน้ำยาทดสอบต้องมีสภาพแข็งแรง ปิดมิดชิด ป้องกันการฉีกขาดได้ง่าย กล่องละไม่เกิน ๕๐ ชุด (มีวัสดุป้องกันขวดน้ำยากระทบกัน) มีรายละเอียดระบุชื่อน้ำยาทดสอบ วัน/เดือน/ปีที่ผลิต และวัน/เดือน/ปีที่หมดอายุ การเก็บรักษาน้ำยาทดสอบ และข้อควรระวัง อย่างชัดเจน
- (๕) เอกสารแสดงวิธีการใช้ชุดทดสอบ และวิธีอ่านผลการตรวจ ต้องเป็นภาษาไทย ใช้ขนาดตัวอักษรที่สามารถอ่านได้ชัดเจน พร้อมภาพประกอบที่เป็นภาพจริง พิมพ์ ๔ สี เป็นกระดาษอาร์ตมันหรือด้าน และตัวอักษรไม่เลือนเมื่อเปียกน้ำ โดยบรรจุอยู่ในกล่องน้ำยาทดสอบทุกกล่อง
- (๖) น้ำยาทดสอบมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๕ เดือน นับตั้งแต่วันส่งมอบ (ระบุ วัน/เดือน/ปีที่ผลิต จะต้องไม่เกิน ๓๐ วัน นับถึงวันส่งมอบ)

๖.๒ คุณลักษณะทางเทคนิค

- (๑) น้ำยาทดสอบหรืออาหารเหลวตรวจเชื้อที่บรรจุในขวดเป็นน้ำยาทดสอบหรืออาหารเหลวสีแดง ปราศจากความขุ่น หรือเชื้อจุลินทรีย์
- (๒) ถ้าใส่น้ำบริโภคที่ปนเปื้อนเชื้อโคลิฟอร์มแบคทีเรียลงในน้ำยาทดสอบหรืออาหารเหลว หลังตั้งทิ้งไว้ที่อุณหภูมิห้องเป็นเวลา ๒๔ - ๔๘ ชั่วโมง น้ำยาทดสอบหรืออาหารเหลวต้องขุ่นและเปลี่ยนจากสีแดงเป็นสีเหลือง



๖.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

๖.๔ สถานที่จัดส่งของตามที่กองสุขาภิบาลอาหารกำหนด

๖.๕ กำหนดส่งของให้กองสุขาภิบาลอาหาร โดยแบ่งเป็น ๕ งวด ดังนี้

- งวดที่ ๑ จำนวน ๑๖,๐๐๐ ขวด กำหนดส่งของภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ ๒ จำนวน ๑๕,๐๐๐ ขวด กำหนดส่งของภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๑
- งวดที่ ๓ จำนวน ๕,๐๐๐ ขวด กำหนดส่งของภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๒
- งวดที่ ๔ จำนวน ๑๐,๐๐๐ ขวด กำหนดส่งของภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๓
- งวดที่ ๕ จำนวน ๑๐,๐๐๐ ขวด กำหนดส่งของภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๔

๖.๖ กำหนดการจ่ายเงิน โดยแบ่งเป็น ๕ งวด ดังนี้

- งวดที่ ๑ เมื่อผู้ขายส่งมอบของจำนวน ๑๖,๐๐๐ ขวด แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
- งวดที่ ๒ เมื่อผู้ขายส่งมอบของจำนวน ๑๕,๐๐๐ ขวด แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๑ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
- งวดที่ ๓ เมื่อผู้ขายส่งมอบของจำนวน ๕,๐๐๐ ขวด แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๒ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
- งวดที่ ๔ เมื่อผู้ขายส่งมอบของจำนวน ๑๐,๐๐๐ ขวด แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๓ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว
- งวดที่ ๕ เมื่อผู้ขายส่งมอบของจำนวน ๑๐,๐๐๐ ขวด แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบของงวดที่ ๔ และคณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับถูกต้องแล้ว

หมายเหตุ ผู้ขายต้องจัดให้มีการอบรมการใช้ชุดทดสอบทั้ง ๖ รายการ ให้แก่เจ้าหน้าที่กองสุขาภิบาลอาหาร ภายใน ๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อชุดทดสอบเบื้องต้นสำหรับตรวจวิเคราะห์สารปนเปื้อนในอาหารและน้ำ จำนวน ๖ รายการ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสุขภาพโภชนาการ สำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๗๕๐,๕๐๐.- บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๕ พ.ย. ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๓,๗๕๐,๕๐๐.- บาท รายการดังนี้
 - ๓.๑ ชุดทดสอบหยาบฆ่าแมลง ราคา/หน่วย ๑,๐๐๐.-บาท จำนวน ๑,๐๐๐ ชุด รวมเป็นเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.-บาท
 - ๓.๒ ชุดทดสอบสีสังเคราะห์ในอาหารห้ามใช้สี ราคา/หน่วย ๘๕๐.-บาท จำนวน ๑๐๐ ชุด รวมเป็นเงิน ๘๕,๐๐๐.-บาท
 - ๓.๓ ชุดทดสอบการกรดแอมโมเนีย (น้ำส้มสายชูปลอม) ราคา/หน่วย ๑๘๐.-บาท จำนวน ๑๐๐ ชุด รวมเป็นเงิน ๑๘,๐๐๐.-บาท
 - ๓.๔ ชุดทดสอบสารโพแทสเซียมในน้ำมันทอดซ้ำ ราคา/หน่วย ๗๘๐.-บาท จำนวน ๒๕๐ ชุด รวมเป็นเงิน ๑๙๕,๐๐๐.-บาท
 - ๓.๕ น้ำยาทดสอบหาเชื้อโคลิฟอร์มแบคทีเรียขั้นต้น ราคา/หน่วย ๑๕.-บาท จำนวน ๑๐๗,๕๐๐ ขวด
รวมเป็นเงิน ๑,๖๑๒,๕๐๐.-บาท
 - ๓.๖ ชุดทดสอบหาเชื้อแบคทีเรียในการตรวจคุณภาพน้ำบริโภค ราคา/หน่วย ๑๕.-บาท จำนวน ๕๖,๐๐๐ ขวด
รวมเป็นเงิน ๘๔๐,๐๐๐.-บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
 - ๔.๒ บริษัท บี สมาร์ท ซายเอนซ์ จำกัด
 - ๔.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ฟินิกซ์ สเตนเลส แอนด์ บอร์ด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๕.๑ นางวิไลรัตน์ เชี่ยวชาญ นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ ประธานกรรมการ
 - ๕.๒ นางสาวสุกัญญา ทองเกลี้ยง นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ กรรมการ
 - ๕.๓ นางสาวจุฑาภรณ์ ไยทองคำ นักวิชาการสุขาภิบาลปฏิบัติการ กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางวิไลรัตน์ เชื้อวชาญ)
นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวสุกัญญา ทองเกลี้ยง)
นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวจุฑามารณ์ ไยทองคำ)
นักวิชาการสาขาบริหารปฏิบัติการ