



ประกาศกรมธนารักษ์

เรื่อง ประกวดราคาซื้อระบบกำจัดฝุ่นห้องชุดพร้อมอุปกรณ์ประกอบ
จำนวน ๑ ระบบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมธนารักษ์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อระบบกำจัดฝุ่นห้องชุดพร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ ระบบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๑๘๙,๕๐๐.- บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๕๒/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๔ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.treasury.go.th หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายฤชา วราทร)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมธนารักษ์

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๕๒/๒๕๖๔

การซื้อระบบกำจัดฝุ่นห้องชุดพร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ ระบบ

ตามประกาศกรมธนารักษ์

ลงวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๔

กรมธนารักษ์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “กรม” มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อระบบกำจัดฝุ่นห้องชุดพร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ ระบบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ ใบแจ้งการชำระเงิน สำหรับหลักประกันการเสนอราคา

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 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรม
ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่
รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
ข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญา
ของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง
เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ
ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ
ในนามกิจการร่วมค้า

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๒.๑๒.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ
ต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วย
หนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้าย
ก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงิน
ย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น
ตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบ
แสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี
โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า
คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒.๑๒.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น
ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่า
ของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ
ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

๒.๑๒.๓ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมี แต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณา จากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจ จากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการ หรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัท เงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตาม ประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือ เป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการ พาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคาร กลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่ รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๒.๑๒.๔ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ ตามข้อ ๒.๑๒.๒ และข้อ ๒.๑๒.๓ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับ มูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบ กระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้อง ยื่นเอกสารดังกล่าว ในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการ ยื่นข้อเสนอให้ถือว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสาร ประกวดราคา

๒.๑๒.๕ กรณีตามข้อ ๒.๑๒.๑ - ข้อ ๒.๑๒.๔ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ
- (๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
 - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) ของผู้ร่วมค้า

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๓.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

(๓.๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๓.๓.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๓.๓.๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๓.๔) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ ตามข้อ (๓.๒) และข้อ (๓.๓.๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทย กำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับ มูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสาร ดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ หรือสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าว ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) เอกสารแสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของระบบฯ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ และเอกสารรับรอง รวมถึงผลการทดสอบต่าง ๆ ของผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่เสนอ ตามที่ระบุไว้ในรายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ ข้อ ๕.๕.๓, ๕.๕.๕, ๕.๕.๗ (๓), ๕.๕.๘, ๕.๕.๙, ๕.๕.๑๕, ๕.๖.๔ อย่างครบถ้วน และส่ง แคตตาล็อกที่ระบุรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะในแต่ละข้อ และจัดทำเป็นตารางเปรียบเทียบข้อกำหนด พร้อมแนบภาพประกอบที่ชัดเจน ทั้งนี้ หากรายละเอียดในเอกสารที่ผู้เสนอราคาจัดทำขึ้นไม่ตรงกัน หรือขัดแย้งกับข้อมูลที่ปรากฏในแคตตาล็อกให้ถือเอาข้อมูลตามแคตตาล็อกเป็นหลักในการพิจารณา (แคตตาล็อก ต้องออกโดยผู้ผลิตที่มีรายละเอียดทางเทคนิคอย่างครบถ้วน ชัดเจน มิใช่จัดทำหนังสือรับรองในลักษณะของการ คัดลอกข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะหรือแปลรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจากภาษาไทยเป็น ภาษาอังกฤษ โดยปราศจากข้อมูลทางเทคนิคเฉพาะของระบบฯ ที่เสนอ) ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะฯ ข้อ ๘.๑.๓

(๒) เอกสารแสดงว่าระบบกำจัดฝุ่นห้องชุดที่เสนอขาย ต้องผลิตจากผู้ผลิตที่ได้รับการ รับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ และมีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานประเภทที่ ๓ ด้านการผลิตชิ้นส่วนซึ่งมี เอกสารรับรองระบุในแคตตาล็อกอย่างชัดเจน ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ ข้อ ๘.๑.๑

(๓) เอกสารแสดงว่าเป็นผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ ข้อ ๘.๑.๑ อย่างเป็นทางการ ตามที่ กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ ข้อ ๘.๑.๒

(๔) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๕) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๗) 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 โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียว และราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ กองกษาปณ์ กรมธนารักษ์ ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของระบบกำจัดฝุ่นห้องชุดพร้อมอุปกรณ์ประกอบ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใด ๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่กรมผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่กรมจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ยื่นแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๒๕๙,๔๗๕.- บาท (สองแสนห้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เงินสด

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้กรมตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ กรมธนารักษ์ กองบริหารการคลัง ชั้น ๒ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

กรณีผู้ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอ ดำเนินการชำระเงินผ่านช่องทางการชำระเงิน ดังนี้

ผ่านบริการรับชำระเงิน (Bill Payment) ผ่านระบบ KTB Corporate Online ตามใบแจ้งการชำระเงินที่แนบมาพร้อมกับเอกสารเชิญชวนนี้

และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่าหลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้กรมตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคาเท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอให้กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่กรมได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์เสนอรายละเอียดถูกต้องตามเงื่อนไขและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด และใช้เกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรมจะพิจารณาจากราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ กรมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือกรมมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรมมีสิทธิ ที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ กรมทรวงไวซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกรการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณายกเลิกรการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือกรมจะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จากกรม

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา กรมอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

๖.๘ 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.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

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

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้ยื่นเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรมภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ (ส่งจ่ายกระทรวงการคลัง)

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

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

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. การจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรมได้ตรวจรับมอบสิ่งของเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ การจ่ายเงินให้เป็นไปตามระเบียบและแนวทางปฏิบัติของทางราชการ

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๓ (สาม) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าว ให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

๑๑. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุอันนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ ซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

๑๒. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดั่งระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบสิ่งของ และหากเกิดความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายต้องดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๗ วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุด โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๓. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๓.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินทุนหมุนเวียนการบริหารจัดการเหรียญกษาปณ์ ทรัพย์สินมีค่าของรัฐและการทำของ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินทุนหมุนเวียนการบริหารจัดการเหรียญกษาปณ์ ทรัพย์สินมีค่าของรัฐและการทำของ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แล้วเท่านั้น และในกรณีที่มิได้รับอนุมัติ กรมสามารถยกเลิกการจัดหาได้

๑๓.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตาม การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใบเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ฝ่าฝืนปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๓.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือ คำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณา ให้เป็นผู้ที่ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๓.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา หรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๓.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือ แย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

๑๓.๖ กรมอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้อง ค่าเสียหายใด ๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอ ที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการ คัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการ เสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบ ต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๓.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้ง ตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่าน ช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรมสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไร้ข้อครหา



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ระบบกำจัดฝุ่นห้องขัด พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ ระบบ

๑. ความเป็นมา ส่วนจัดการผลิตภัณฑ์ กองษาปณ์ มีภารกิจหลักคือการผลิตเครื่องราฮิสริยาภรณ์ งานสั่งจ้างและเหรียญที่ระลึกต่างๆ ซึ่งในกระบวนการผลิตมีขั้นตอนการขัดเงาชิ้นงานให้มีความสวยงาม ในขั้นตอนนี้มีการใช้สารขัดเงาซึ่งมีส่วนผสมของสารเคมีอันตราย การขัดด้วยมอเตอร์ขัดความเร็วสูง ทำให้เกิดความร้อนและเกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นขัดและสารเคมี ก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงาน ส่วนจัดการผลิตภัณฑ์ จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาระบบกำจัดฝุ่น เพิ่มเติม เพื่อป้องกันการเกิดโรครจากการทำงาน และเป็นไปตามหลักความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานให้ดียิ่งขึ้น

๒. วัตถุประสงค์ เพื่อใช้สำหรับกำจัดฝุ่นละอองที่เป็นอันตรายต่อพนักงาน

๓. ความต้องการ ระบบกำจัดฝุ่นห้องขัด พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ ระบบ

๔. คุณลักษณะทั่วไป

๔.๑ เป็นระบบกำจัดฝุ่นละอองของเครื่องขัดเงา สามารถดูดและกรองฝุ่นที่เกิดจากการขัดเงาได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๔.๒ ใช้กับระบบไฟฟ้า ๒๒๐ หรือ ๓๘๐ โวลท์ ๕๐ เฮิร์ต

๕. คุณสมบัติเฉพาะ มีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่ารายละเอียด ดังนี้

๕.๑ เครื่องกำจัดฝุ่นอุตสาหกรรมพร้อมติดตั้ง จำนวน ๑ ชุด มีรายละเอียดดังนี้

๕.๑.๑ โครงสร้าง (Filter Housing) ของเครื่องฯ มีรายละเอียดดังนี้

(๑) โครงสร้างของเครื่องเป็นแบบ Modular Housing Design สามารถถอดและประกอบได้ทำจากเหล็กแผ่นพับขึ้นรูป ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๘ มิลลิเมตร ผ่านกระบวนการเคลือบสีป้องกันสนิมแบบ Epoxy ทนทานต่อการกัดกร่อน มีขนาดภายนอกไม่น้อยกว่า (ความกว้างxความยาวxความสูง) ๒,๐๐๐x ๑,๘๐๐ x ๔,๘๐๐ มิลลิเมตร

(๒) บริเวณ Filter Chamber มีช่องสำหรับ Service ที่สามารถ เปิด-ปิดได้ สำหรับการบำรุงรักษา และทำความสะอาดไส้กรองฝุ่น

(๓) ด้านล่างมี Hooper สำหรับเก็บฝุ่นเพื่อใส่ถังกรองฝุ่น โครงสร้างทำจากเหล็กแผ่นพับขึ้นรูป ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๘ มิลลิเมตร ผ่านกระบวนการเคลือบสีป้องกันสนิมแบบ Epoxy ทนทานต่อการกัดกร่อน

(๔) มีถังกรองฝุ่นทำจากสแตนเลส ความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๒ มิลลิเมตร พับขึ้นรูปทรงสี่เหลี่ยมหรือทรงกระบอก มีขนาดไม่น้อยกว่า ๕๕๐x๕๕๐x๕๐๐ มิลลิเมตร และจะต้องมีล้อและมือจับสำหรับเข็น

๕.๑.๒ พัดลม (Blower) มีรายละเอียดดังนี้

(๑) พัดลมเป็นชนิด Centrifugal แบบ Backward Blade Curve สามารถทำปริมาณลมใช้งานรวมไม่น้อยกว่า ๔,๕๐๐ ลูกบาศก์ฟุตต่ออนาที สามารถสร้างแรงดันใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้วน้ำ (เกจวัด) (inH₂O) หรือ (๒.๙ kPa กิโลปาสคาล)

(๒) กำลังของมอเตอร์รวม ไม่ต่ำกว่า ๑๕ แรงม้า ชนิด ๓ เฟส ๓๘๐ โวลต์ ได้รับการรับรองมาตรฐาน IP๕๕

(๓) มีระบบควบคุมการทำงานของพัดลม แบบสตาร์ท/เดลต้า พร้อมวงจรป้องกัน บรรจุภายในกล่องแบบกันน้ำ

๕.๑.๓ ระบบกรองฝุ่น (Filtration System) มีรายละเอียดดังนี้

(๑) มีไส้กรองฝุ่นเป็นแบบ Cartridge Filter Polyester Spun Bonded มีขนาดไม่น้อยกว่า ๓๘๐x๔๙๐ มิลลิเมตร จำนวน ๙ ชุด มีพื้นที่กรองรวมไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ตารางฟุต มีประสิทธิภาพ ๙๙.๕ เปอร์เซ็นต์ ในการกรองอนุภาคขนาดไม่เกิน ๕ ไมครอน

(๒) มีระบบ...



(๒) มีระบบทำความสะอาดไส้กรองแบบ Compressed Air Reverse Jet Pulse โดยมีรายละเอียดดังนี้

(๒.๑) Pulse valve มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑ ½ นิ้ว ใช้กับแหล่งจ่ายไฟ ๒๒๐ โวลท์ โครงสร้างทำจากอลูมิเนียม จำนวน ๓ ชุด

(๒.๒) ติดตั้งถังอัดอากาศ (Header Tank) ขนาดปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๑๓ ลิตร

(๒.๓) มีอุปกรณ์แสดงค่าแรงดันแบบ Megnehelic Differential Pressure Gauge สำหรับการตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของไส้กรอง

(๒.๔) มีชุดปรับปรุงคุณภาพของลมอัด รองรับแรงดันของลมอัดได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๐.๙ MPa (เมกะปาสคาล) พร้อมเกจวัดค่าแรงดัน

(๒.๕) เครื่องอัดลม (Compressed Air) มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร แบบ Oil Less Single Stage ชนิด ๒ ลูกสูบ พร้อมตู้เก็บเสียง สำหรับจ่ายลมทำความสะอาดไส้กรองฝุ่น

(๒.๖) มีชุดควบคุม Pulse valve จำนวน ๑ ชุด

๕.๑.๔ ติดตั้ง hotizontal cyclone จำนวน ๑ ชุด มีรายละเอียดดังนี้

(๑) โครงสร้างของเครื่องเป็นแบบ Modular Housing Design สามารถถอดและประกอบได้ทำจากเหล็กแผ่นพับขึ้นรูป ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๘ มิลลิเมตร ผ่านกระบวนการเคลือบสารป้องกันสนิมผ่านกระบวนการเคลือบสีป้องกันสนิมแบบ Epoxy ทนทานต่อการกัดกร่อน ติดตั้งร่วมกับชุดเครื่องกำจัดฝุ่นอุตสาหกรรม (Dust collector)

(๒) มีถังรองฝุ่นทำจากสแตนเลส ความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๒ มิลลิเมตร พับขึ้นรูปทรงสี่เหลี่ยมหรือทรงกระบอก มีขนาดไม่น้อยกว่า ๕๕๐x๕๕๐x๕๐๐ มิลลิเมตร และจะต้องมีล้อและมือจับสำหรับเข็น

๕.๑.๕ ชุดควบคุมการทำงานติดตั้งภายในห้องปฏิบัติงาน มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(๑) ควบคุมการทำงานผ่านจอควบคุม (HMI) แบบสัมผัส ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ นิ้ว

(๒) หน้าจอแสดงการจำลองกระบวนการทำงานของระบบ แบบเสมือนจริง

(๓) สามารถควบคุมการเปิด/ปิด เครื่องกำจัดฝุ่นอุตสาหกรรม (Dust collector) พร้อมไฟสถานะ

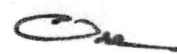
(๔) แสดงแผนภาพจำลองของระบบกำจัดฝุ่นอุตสาหกรรม (Dust collector) พร้อมสัญญาณแสดงทิศทางการเคลื่อนที่ของฝุ่นที่เข้าสู่ระบบบำบัด

(๕) สัญญาไฟแสดงการทำงานของ Blower, plus jet

(๖) สัญญาณแสดงปริมาณของฝุ่นในถังรองฝุ่น มีสัญญาณแจ้งเตือนเมื่อปริมาณฝุ่นเต็มถังรองฝุ่นและแจ้งการเตือนเมื่อถึงเวลาทำความสะอาดถุกรอง

(๗) แสดงชั่วโมงการทำงานของระบบ กำจัดฝุ่น (Dust collector)

(๘) แสดงค่าสถานะฝุ่นภายในห้องปฏิบัติงานและแจ้งเตือนผ่านระบบ Smart phone แบบ real time



๕.๒ ระบบท่อลมดูด (Suction Ducting) พร้อมติดตั้ง มีรายละเอียดดังนี้

๕.๒.๑ งานติดตั้งท่อดูดฝุ่นจากเครื่องขัดเงา สายการผลิตที่ ๑ ไปยังระบบดูดและบำบัดฝุ่นเดิมของกองกษาปณ์ มีรายละเอียดดังนี้

- (๑) รื้อถอดท่อดูดฝุ่นเดิมออก จำนวน ๑ งาน
- (๒) ติดตั้งท่อดูดฝุ่นเครื่องขัดเงาใหม่ จำนวน ๑๔ หัวดูด โดยติดตั้งสูงจากพื้นโรงงานไม่เกิน ๕๐๐ มิลลิเมตร เพื่อให้สามารถทำความสะอาดได้สะดวก ทำจากแสตนเลส เกรด ๓๐๔ ความหนาไม่น้อยกว่า ๐.๕ มิลลิเมตร เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร
- (๓) ติดตั้งวาล์วควบคุมปริมาณลม (Volume Damper) ทำจากแสตนเลส เกรด ๓๐๔ มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑๔ ชุด
- (๔) ท่อทั้งหมดมีการติดตั้ง โดยการยึดกับ Support ให้มีความแข็งแรง เรียบร้อย

๕.๒.๒ งานติดตั้งท่อดูดฝุ่นจากเครื่องขัดเงา สายการผลิตที่ ๓ ไปยังระบบดูดและบำบัดฝุ่นเดิมของกองกษาปณ์ มีรายละเอียดดังนี้

- (๑) รื้อถอดท่อดูดฝุ่นเดิมออก จำนวน ๑ งาน
- (๒) ติดตั้งท่อดูดฝุ่นเครื่องขัดเงาใหม่ จำนวน ๑๐ หัวดูด โดยติดตั้งสูงจากพื้นโรงงานไม่เกิน ๕๐๐ มิลลิเมตร เพื่อให้สามารถทำความสะอาดได้สะดวก ทำจากแสตนเลส เกรด ๓๐๔ ความหนาไม่น้อยกว่า ๐.๕ มิลลิเมตร เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร
- (๓) ติดตั้งวาล์วควบคุมปริมาณลม (Volume Damper) ทำจากแสตนเลส เกรด ๓๐๔ มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑๐ ชุด
- (๔) ท่อทั้งหมดมีการติดตั้ง โดยการยึดกับ Support ให้มีความแข็งแรง เรียบร้อย

๕.๒.๓ งานติดตั้งท่อดูดฝุ่นจากเครื่องขัดเงา สายการผลิตที่ ๒ ไปยังระบบดูดและบำบัดฝุ่นชุดใหม่ที่ติดตั้ง มีรายละเอียดดังนี้

- (๑) รื้อถอดท่อดูดฝุ่นเดิมออก จำนวน ๑ งาน
- (๒) ติดตั้งท่อดูดฝุ่นเครื่องขัดเงาใหม่ จำนวน ๑๕ หัวดูด โดยติดตั้งสูงจากพื้นโรงงานไม่เกิน ๕๐๐ มิลลิเมตร เพื่อให้สามารถทำความสะอาดได้สะดวก ทำจากแสตนเลส เกรด ๓๐๔ ความหนาไม่น้อยกว่า ๐.๕ มิลลิเมตร เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร
- (๓) ติดตั้งวาล์วควบคุมปริมาณลม (Volume Damper) ทำจากแสตนเลส เกรด ๓๐๔ มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑๕ ชุด
- (๔) ท่อทั้งหมดมีการติดตั้ง โดยการยึดกับ Support ให้มีความแข็งแรง เรียบร้อย

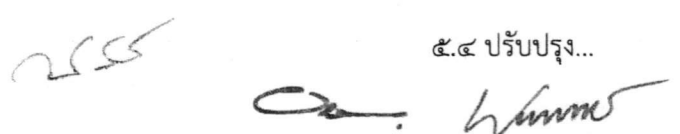
๕.๓ ระบบท่อลมกลับ (Air Return Ducting) พร้อมติดตั้ง จำนวน ๒ ชุด มีรายละเอียดดังนี้

๕.๓.๑ ท่อลมกลับพร้อม Air Bypass ทำจากแสตนเลส เกรด ๓๐๔ ความหนาไม่น้อยกว่า ๐.๗ มิลลิเมตร

๕.๓.๒ ชุดปรับปรุงคุณภาพลมกลับ (Air Treatment Chamber) มีประสิทธิภาพในการกรองอากาศให้เป็นไปตามมาตรฐาน F๘(๙๐-๙๕%) EN๗๗๙ และ ASHRAE ๕๒.๑ จำนวน ๒ ชุด

๕.๓.๓ ติดตั้งชุดหัวจ่ายลม (Air Return Chamber) พร้อมหน้ากากลมกลับเพื่อจ่ายส่งลมที่ผ่านการปรับปรุงคุณภาพแล้วกลับมาหมุนเวียนอากาศยังห้องปฏิบัติงาน

๕.๔ ปรับปรุง...



๕.๔ ปรับปรุงโต๊ะปฏิบัติงานขนาด จำนวนอย่างน้อย ๑๔ ตัว มีรายละเอียดดังนี้

๕.๔.๑ เปลี่ยนระบบการกรองฝุ่นภายในโต๊ะปฏิบัติงานให้สามารถใช้งานร่วมกับระบบที่ติดตั้งใหม่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยไม่มีการกระจายของฝุ่นขณะขัดออกสู่ด้านนอกของ Chamber

๕.๔.๒ เปลี่ยนแผงกรองฝุ่นด้านบนของโต๊ะปฏิบัติงานโดยเปลี่ยนแผงกรองฝุ่นใหม่ให้มีคุณสมบัติที่ดีกว่าหรือเทียบเท่าของเดิม

๕.๔.๓ ปรับปรุงโต๊ะปฏิบัติงานชุดฯ ให้สามารถใช้งานร่วมกับระบบกำจัดฝุ่นฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ หรืออื่นๆ ตามที่ได้รับแจ้ง

๕.๕ เครื่องฟอกอากาศแบบหมุนเวียนภายในห้องปฏิบัติงาน พร้อมติดตั้ง จำนวน ๖ เครื่อง มีรายละเอียดดังนี้

๕.๕.๑ เป็นเครื่องฟอกอากาศชนิดตั้งพื้นและสามารถเคลื่อนย้ายได้

๕.๕.๒ สามารถส่งอากาศสะอาด (Clean Air Delivery Rate : CADR) ของฝุ่น (Dust) ในห้องปฏิบัติงานขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ ตารางเมตรได้

๕.๕.๓ เครื่องฟอกอากาศจะต้องมีผลการทดสอบค่าอัตราการส่งอากาศสะอาด ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.๓๐๖๑-๒๕๖๓ หรือมาตรฐานสากล หรือมาตรฐานต่างประเทศ เช่น GB/T๑๘๘๘๑ หรือ AHAM จากหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน ที่มีหน้าที่เกี่ยวกับการทดสอบดังกล่าว

๕.๕.๔ สามารถปรับระดับความเร็วลมได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ พร้อมโหมดปรับแรงลมอัตโนมัติ

๕.๕.๕ ค่าความดังเสียงสูงสุด ๖๕ เดซิเบล (dB) หรือไม่เกิน ๗๐ เดซิเบลเอ (dB(A)) โดยมีเอกสารรับรอง (Certificate หรือผลการทดสอบอื่นๆ) ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือมาตรฐานสากล

๕.๕.๖ มีระบบแจ้งเตือน เมื่อต้องเปลี่ยนแผ่นกรองอากาศ หรือต้องทำความสะอาดระบบกรอง

๕.๕.๗ สามารถกรองอากาศได้อย่างน้อย ๓ ขั้นตอน ดังนี้

(๑) ชุดกรองหยาบ สามารถทำความสะอาดได้

(๒) ชุดกรองละเอียด HEPA Filter เกรด H๑๒ ขึ้นไป หรือระบบอื่นสามารถกรองอนุภาคขนาด ๐.๐๑ ไมครอนได้

(๓) ตัวกรองกลิ่นและสารระเหย ที่มีประสิทธิภาพทำให้เครื่องฟอกอากาศสามารถกำจัดก๊าซฟอร์มาลดีไฮด์ได้ โดยมีเอกสารรับรอง (Certificate หรือผลการทดสอบอื่นๆ) ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือมาตรฐานสากล หรือมาตรฐานต่างประเทศ เช่น GB/T๑๘๘๘๐๑ หรือ AHAM จากหน่วยงานราชการหรือเอกชน ที่มีหน้าที่เกี่ยวกับการทดสอบดังกล่าว

๕.๕.๘ ประสิทธิภาพของเครื่องฟอกอากาศ หรือแผ่นกรองอากาศ สามารถกำจัด PM๒.๕ เชื้อไวรัส และแบคทีเรียได้ไม่น้อยกว่า ๙๕ % โดยมีเอกสารรับรอง (Certificate หรือ ผลการทดสอบอื่นๆ) ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือมาตรฐานสากล หรือมาตรฐานต่างประเทศ เช่น GB/T๑๘๘๘๐๑ หรือ AHAM จากหน่วยงานราชการหรือเอกชน ที่มีหน้าที่เกี่ยวกับการทดสอบดังกล่าว

๕.๕.๙ กรณีมีระบบปล่อยประจุ (ion) กระบวนการทำงานต้องเกิดก๊าซโอโซนไม่เกินมาตรฐานที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ และมีเอกสารรับรอง (Certificate หรือ ผลการทดสอบอื่นๆ) ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือมาตรฐานสากล หรือมาตรฐานต่างประเทศ เช่น GB/T๑๘๘๘๐๑ หรือ AHAM จากหน่วยงานราชการหรือเอกชน ที่มีหน้าที่เกี่ยวกับการทดสอบดังกล่าว

๕.๕.๑๐ มีระบบฆ่าเชื้อโรคด้วย UV-C หรือ หลอดแสง UV และ

๕.๕.๑๑ มีหน้าจอแสดงผลโหมดการทำงาน หรือไฟแสดงสถานการณ์ทำงาน

๕.๕.๑๒ มีเซ็นเซอร์...

๕.๕.๑๒ มีเซ็นเซอร์ตรวจจับคุณภาพอากาศและแสดงผลเป็นค่า AQI (Air Quality Index) หรือค่า PM

๒.๕ หรือสัญลักษณ์ที่แสดงคุณภาพอากาศ

๕.๕.๑๓ ระบบล็อกหน้าจอหรือล็อกปุ่มการทำงาน เพื่อป้องกันอันตราย

๕.๕.๑๔ เซ็นเซอร์สำหรับตัดการทำงานของเครื่องฟอกอากาศ เมื่อเครื่องถูกยกขึ้น หรือล้ม หรือเกิดเหตุขัดข้องของตัวเครื่อง สามารถตัดการทำงานได้ทันทีหากฝาเครื่องถูกเปิด

๕.๕.๑๕ ผลิตภัณฑ์เครื่องฟอกอากาศที่เสนอต้องได้รับใบอนุญาต ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.๖๐๓๓๕ เล่ม ๒

(๖๕)-๒๕๖๔ (แบบ มอ.๔) หรือ (แบบ มอ.๖ หรือ มอ.๖/๑) มีเอกสารรับรองระบุแคตตาล็อกอย่างชัดเจน

๕.๖ เครื่องตรวจวัดปริมาณฝุ่นในอากาศจำนวน ๑ เครื่อง มีรายละเอียดดังนี้

๕.๖.๑ เป็นเครื่องตรวจวัดปริมาณฝุ่นในอากาศแบบจอแสดงผล LCD

๕.๖.๒ มีช่วงการวัดค่าฝุ่นได้ตั้งแต่ ๐-๕๐๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

๕.๖.๓ สามารถตรวจวัดคุณภาพของอากาศภายในห้องปฏิบัติงานได้ทั้ง PM ๒.๕ และ PM ๑๐

๕.๖.๔ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และผ่านการรับรองจาก

หน่วยงานทดสอบที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๗๐๒๕ มีเอกสารรับรองระบุแคตตาล็อกอย่างชัดเจน

๕.๖.๕ มีระบบรายงานสถานะ อากาศภายในห้องปฏิบัติงาน ผ่าน Smart phone แบบ Real time

๖. การติดตั้ง

๖.๑ ผู้ขายจะต้องดำเนินการรื้อถอนครุภัณฑ์ และอุปกรณ์เดิมออก และนำครุภัณฑ์ที่รื้อถอนทั้งหมดไปไว้ในสถานที่ ที่ กองฯ อนุมัติ กำหนด พร้อมทั้งติดตั้งครุภัณฑ์ใหม่ บริเวณที่กองฯ อนุมัติ (ผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด)

๖.๒ ผู้ขายต้องปฏิบัติงานตามกฎหมายด้านความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง และจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ให้เหมาะสมกับงานที่ปฏิบัติพร้อมทั้งสวมใส่อุปกรณ์ดังกล่าวตลอดเวลาในการปฏิบัติงาน

๖.๓ ผู้ขายจะต้องติดตั้ง ครุภัณฑ์ดังกล่าว พร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า โดยใช้วัสดุที่มีคุณภาพและได้ มาตรฐานสอดคล้องกับระบบเดิม

๖.๔ ในการติดตั้ง หากจำเป็นต้องตัดแปลงสิ่งก่อสร้างของอาคาร เช่น เจาะกำแพง ฝาผนัง พื้น จะต้องได้รับความเห็นชอบจากกองฯ ก่อน และต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

๖.๕ ผู้ขายต้องปฏิบัติตามระเบียบว่าด้วยการเข้าออกโรงงานของกองฯ โดยเคร่งครัด

๗. การทดลองการใช้งานเพื่อประกอบการตรวจรับ

๗.๑ ผู้ขายต้องดำเนินการ ฝึกสอนการใช้งานระบบฯ และบำรุงรักษาให้เจ้าหน้าที่สามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี จนกว่าเจ้าหน้าที่จะสามารถใช้งานได้ดี ก่อนการส่งมอบ

๗.๒ ในการทดลองหากมีอุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องฯ ที่ใช้ในการทดลองเกิดชำรุดเสียหาย ผู้ขายต้องหาอุปกรณ์ที่ชำรุดหรือสูญเสีย ดังกล่าวมาทดแทน

๗.๓ ในการทดลองหากมีเหตุที่ทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและบุคคล ผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าเสียหายทั้งหมด

๘. รายละเอียดอื่นๆ

๘.๑ เอกสารแนบวันเสนอราคา มีดังนี้

๘.๑.๑ ระบบกำจัดฝุ่นห้องชุด ที่เสนอขายต้องผลิตจากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และมีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานประเภทที่ ๓ ด้านการผลิตชิ้นส่วนซึ่งมีเอกสารรับรองระบุในแคตตาล็อกอย่างชัดเจน

๘.๑.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย ตามข้อ ๘.๑.๑ อย่างเป็นทางการ

๘.๑.๓ ผู้เสนอราคา...

๘.๑.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดส่งเอกสารแสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของระบบฯ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ และเอกสารรับรองรวมถึงผลการทดสอบต่างๆ ของผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่เสนอตามที่ระบุไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะข้อ ๕.๕.๓ , ๕.๕.๕ , ๕.๕.๗ (๓) , ๕.๕.๘ , ๕.๕.๙ , ๕.๕.๑๕ , ๕.๖.๔ อย่างครบถ้วน และส่งแคตตาล็อกที่ระบุรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะในแต่ละข้อ และจัดทำตารางเปรียบเทียบข้อกำหนด พร้อมแนบภาพประกอบที่ชัดเจน ทั้งนี้หากรายละเอียดในเอกสารที่ผู้เสนอราคาจัดทำขึ้นไม่ตรงกัน หรือขัดแย้งกับข้อมูลที่ปรากฏใน แคตตาล็อก ให้ถือเอาข้อมูลตามแคตตาล็อกเป็นหลักในการพิจารณา (แคตตาล็อกต้องออกโดยผู้ผลิตที่มีรายละเอียดทางเทคนิคอย่างครบถ้วนชัดเจนมิใช่จัดทำหนังสือรับรองในลักษณะของการคัดลอกข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะหรือแปลรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจากภาษาไทยเป็นภาษาอังกฤษ โดยปราศจากข้อมูลทางเทคนิคเฉพาะของระบบฯ ที่เสนอ)

๘.๒ เอกสารแนบวันส่งมอบ มีดังนี้

๘.๒.๑ ผู้ขายจะต้องส่งเอกสารต่างๆ ตามที่กำหนดทุกรายการ ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาก่อนดำเนินการติดตั้ง ภายใน ๗ วัน หลังจากลงนามในสัญญา และผลิตภัณฑ์ที่นำมาติดตั้งต้องเป็นผลิตภัณฑ์รุ่นเดียวกับเอกสารที่นำมาเสนอในวันเสนอราคา

๘.๒.๒ ผู้ขายต้องส่งมอบหนังสือคู่มือการใช้งาน คู่มือการบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย แผนผังวงจรไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์จำนวน ๓ ชุด หลังจากดำเนินการติดตั้งระบบกำจัดฝุ่นฯ แล้วเสร็จ

๙. กำหนดส่งมอบ ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ณ กรมธนารักษ์ กองสถาปณ์ ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

๑๐. หลักเกณฑ์การพิจารณา เสนอรายละเอียดถูกต้องตามเงื่อนไข และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด และเกณฑ์ราคา

๑๑. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อเป็นเงิน ๕,๑๘๙,๕๐๐.- บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑๒. งานวางและจ่ายเงิน กรมธนารักษ์ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรและค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้ว ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรมธนารักษ์ได้ตรวจรับมอบสิ่งของเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ การจ่ายเงินให้เป็นไปตามระเบียบและแนวทางปฏิบัติของทางราชการ

๑๓. อัตราค่าปรับ หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบหรือดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ตามสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคา ที่ยังไม่ได้รับมอบนับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาส่งมอบ

๑๔. กำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายและทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุออกเป็นหนังสือตรวจรับและหากเกิดการชำรุดบกพร่องหรือเสียหายจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายต้องดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุด โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

