

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุสนับสนุนงานซ่อมบำรุงเครื่องสรรพาวุธและถอดแยกอมกัณฑ์ จำนวน ๑๐๑ รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมสรรพาวุธทหารเรือ กองทัพเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๑๖๖,๘๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 18 ธ.ค. 2566
เป็นเงิน ๑,๑๖๖,๐๘๓.๓๓ บาท
ราคา/หน่วย บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บริษัท โอเซียน สยาม จำกัด
 - ๕.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด นวพรธุรกิจ
 - ๕.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.เค. แอดวานซ์
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ น.ต.สุรพงษ์ ชินโณ
 - ๖.๒ ร.อ.พันธวัสน์ สอนศิริ
 - ๖.๓ ร.ท.เกรียงศักดิ์ ขวดยัญญิพัทธ์

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
จัดซื้อวัสดุสนับสนุนงานซ่อมบำรุงเครื่องสรรพาวุธและถอดแยกอมกัณฑ์ จำนวน ๑๐๑ รายการ

ด้วย กรมสรรพาวุธทหารเรือ มีความประสงค์จะจัดซื้อวัสดุสนับสนุนงานซ่อมบำรุงเครื่องสรรพาวุธและถอดแยกอมกัณฑ์ จำนวน ๑๐๑ รายการ วงเงินงบประมาณโครงการ จำนวน ๑,๑๖๖,๘๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนหกหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน) โดยมีข้อกำหนดและรายละเอียด ดังนี้

๑. คุณลักษณะเฉพาะ และเอกสารแนบท้าย

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุสนับสนุนงานซ่อมบำรุงเครื่องสรรพาวุธและถอดแยกอมกัณฑ์ จำนวน ๑๐๑ รายการ จำนวน ๑๑ (สิบเอ็ด) หน้า ที่เป็นสาระสำคัญ (ตามผนวก)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
จำนวน ๒ (สอง) หน้า
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
จำนวน ๕ (ห้า) หน้า
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
- (๑) หลักประกันการเสนอราคา
จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- (๒) หลักประกันสัญญา
จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- (๓) หลักประกันการรับเงินค่าพัสดุล่วงหน้า
จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- ๑.๕ บทนิยาม
- (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
จำนวน ๓ (สาม) หน้า
- (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- ๑.๗ แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ
จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็น...

ร.อ.

ร.อ.

ร.ท.

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมสรรพาวุธทหารเรือ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้ร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้ร่วมค้ารายอื่นทุกราย

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้ร่วมค้ารายใดเป็นผู้ร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าของกิจการ ดังนี้

๒.๑๒.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๒.๑๒.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

น.ท. 

จ.อ. 

ร.ท. 

๒.๑๒.๓...

๒.๑๒.๓ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่น ข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดง หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๒.๑๒.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมี แต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือ บริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

ทั้งนี้ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้าย

๒.๑๒.๕ ข้อยกเว้น กรณีตามข้อ ๒.๑๒.๑ - ข้อ ๒.๑๒.๔ ไม่ใช้บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑
- (๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
 - (ก) ท่างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด ทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
 - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด ทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรอง สำเนาถูกต้อง
- (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้าและเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
- (๔) หนังสือรับรองตราประทับ (ถ้ามี) ที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี) และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) บัญชี...

๒๖.๓. ๐๖/๒

๒-๐. ๐๖/๒

๒-๓. ๐๖/๒

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format) ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

(๖) หนังสือรับรองมูลค่าของกิจการ ตามข้อ ๒.๑๒ (ถ้ามี)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี) และสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

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

๔. การยื่นเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้นและจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุ ณ อาคารตรวจรับพัสดุ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๕๐ วันตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุ สนับสนุนงานซ่อมบำรุงเครื่องสรรพาวุธและถอดแยกอมกัณฑ์ จำนวน ๑๐๑ รายการ และเอกสารอื่นๆ (ถ้ามี) ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้ “กรม” จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มีความประสงค์จะขอต้นฉบับแคตตาล็อกผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๑ วัน

๒๕.๓. ๒๒

ร.๓. ๒๒

ร.๓. ๒๒ ๔.๕ ผู้ยื่น...

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ถ้ามี) และ/หรือรายละเอียดประกอบการอธิบายเอกสารตามที่ “กรม” กำหนด โดยลงลายมือผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสาร ส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) เพื่อใช้ในการตรวจสอบหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ _____ ระหว่างเวลา _____ น. ถึง _____ น. ณ ห้องเปิดซอง กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

ทั้งนี้ “กรม” จะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว “กรม” จะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อน ที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ _____ ระหว่างเวลา _____ น. ถึง _____ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใด ๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ “กรม” ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นคณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอและ “กรม” จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งานเว้นแต่ “กรม” จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว และได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ “กรม”

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา ใช้สำหรับกรณีที่มีวงเงินงบประมาณการจัดซื้อ เกินกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน _____ บาท (_____)

ร.ท. 

ร.อ. 

ร.ท. 

๕.๑ เชื่อก...

๕.๑ เช็ครหัสหรือตราประทับที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครหัสหรือตราประทับลงวันที่ที่ใช้เช็ครหัสหรือตราประทับนั้นชำระต่อเจ้าหนี้ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็ครหัสหรือตราประทับที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ “กรม” ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ _____ ระหว่างเวลา _____ น. ถึง _____ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าวเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ “กรม” จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้คำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ “กรม” ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ “กรม” จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

(ก) กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ “กรม” จะพิจารณาจาก ราคารวม

(ข) กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่นในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ “กรม” จะพิจารณาโดยให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

(๑) ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ

(๒) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ

(๓) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ

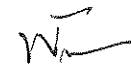
(๔) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ

(๕) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ

โดยกำหนดให้น้ำหนักรวมทั้งหมดเท่ากับร้อยละ ๑๐๐

๖.๓ หาก...

๖.๓. 

ร.อ. 

ร.ท. 

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอ รายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ “กรม” กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ “กรม” สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของ “กรม”

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ “กรม” มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ “กรม” มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ “กรม” ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ “กรม” เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง “กรม” จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ “กรม” จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ “กรม” มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก “กรม”

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา “กรม” อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำให้เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หาก...

น.ค. ๑๖/๖

ร.อ. พ.น.

ร.น. ๑๖/๖

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และ ข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ “กรม” จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ “กรม” เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับ “กรม” ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเต็มในอัตราร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ “กรม” ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

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

ร.ท. ๖๘

ร.ท. ๖๘

ร.ท. ๖๘

(๕) พันธบัตร...

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. ค่าสิ่งของและการจ่ายเงิน

“กรม” จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และ “กรม” ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาวัสดุทั้งหมดที่ยังไม่ได้ส่งมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี - เดือนนับถัดจากวันที่ “กรม” ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ติดตั้งเดิมภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้ยื่นข้อเสนอที่มีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ _____ ของราคาวัสดุที่เสนอขายทั้งหมด แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกัน หรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ (๓) ให้แก่ “กรม” ก่อนการรับเงินล่วงหน้า

๑๒. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๒.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ จากกองทัพเรือ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ “กรม” ได้รับอนุมัติเงินค่าวัสดุจากงบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ จากกองทัพเรือแล้ว เท่านั้น

๑๒.๒ เมื่อ “กรม” ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขายและได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศเว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ใน...

น.น. น.น.

ร.อ. น.น.

ร.น. น.น.

(๓) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าว (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าว “กรม” ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ “กรม” จะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒.๔ “กรม” สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๒.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอมustปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ “กรม” คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๒.๖ “กรม” อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก “กรม” ไม่ได้

(๑) “กรม” ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอ ที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ “กรม” หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

“กรม” สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับ “กรม” ไว้ชั่วคราว

น.ต.  ประธานกรรมการ ฯ

(สุรพงษ์ ชินโณ)

ร.อ.  กรรมการ

(พันวัสส สอนศิริ)

ร.ท.  กรรมการ

(เกรียงศักดิ์ ขวดยัญมิต)

ผนวก
ข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ

๑. คุณลักษณะทั่วไป

กองทัพอากาศ โดยกรมสรรพาวุธทหารเรือ มีความประสงค์จัดซื้อวัสดุสนับสนุนงานซ่อมบำรุงเครื่องสรรพาวุธ และถอดแยกอมภัณฑ์ จำนวน ๑๐๑ รายการ เพื่อใช้ซ่อมทำเครื่องสรรพาวุธต่าง ๆ ให้มีความพร้อมใช้ราชการ ประหยัดวงเงินในการจัดหาอมภัณฑ์ และยืดอายุการใช้งาน

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

๒.๑ รายการที่ ๑ ปากกาเคมี ๒ หัว สีน้ำเงิน (๑๒ ด้าม/กล่อง) จำนวน ๑ กล่อง

๒.๑.๑ ชนิดปากกา ๒ หัว แบบหมึกกันน้ำ สีส้มกลบไม่ได้ ขนาดหัวปากกาแบบหัวแหลม ๒ มม. และขนาดหัวปากกาแบบหัวตัด ๕ มม.

๒.๒ รายการที่ ๒ ปากกาเคมี ๒ หัว สีแดง (๑๒ ด้าม/กล่อง) จำนวน ๑ กล่อง

๒.๒.๑ ชนิดปากกา ๒ หัว แบบหมึกกันน้ำ สีส้มกลบไม่ได้ ขนาดหัวปากกาแบบหัวแหลม ๒ มม. และขนาดหัวปากกาแบบหัวตัด ๕ มม.

๒.๓ รายการที่ ๓ ปากกาเคมี ๒ หัว สีดำ (๑๒ ด้าม/กล่อง) จำนวน ๑ กล่อง

๒.๓.๑ ชนิดปากกา ๒ หัว แบบหมึกกันน้ำ สีส้มกลบไม่ได้ ขนาดหัวปากกาแบบหัวแหลม ๒ มม. และขนาดหัวปากกาแบบหัวตัด ๕ มม.

๒.๔ รายการที่ ๔ ปากกาไวท์บอร์ด ชนิดหัวกลม สีน้ำเงิน (๑๒ ด้าม/กล่อง) จำนวน ๑ กล่อง

๒.๔.๑ ชนิดหัวแหลม สามารถลบออกได้ ไม่ทิ้งคราบหมึก สามารถเติมหมึกได้เมื่อหมึกหมด ขนาดเส้น ๑.๕-๒ มม.

๒.๕ รายการที่ ๕ ปากกาไวท์บอร์ด ชนิดหัวกลม สีแดง (๑๒ ด้าม/กล่อง) จำนวน ๑ กล่อง

๒.๕.๑ ชนิดหัวแหลม สามารถลบออกได้ ไม่ทิ้งคราบหมึก สามารถเติมหมึกได้เมื่อหมึกหมด ขนาดเส้น ๑.๕-๒ มม.

๒.๖ รายการที่ ๖ ปากกาไวท์บอร์ด ชนิดหัวกลม สีดำ (๑๒ ด้าม/กล่อง) จำนวน ๑ กล่อง

๒.๖.๑ ชนิดหัวแหลม สามารถลบออกได้ ไม่ทิ้งคราบหมึก สามารถเติมหมึกได้เมื่อหมึกหมด ขนาดเส้น ๑.๕-๒ มม.

๒.๗ รายการที่ ๗ แผ่นเคลือบบัตรข้อมูลซ่อมบำรุงอมภัณฑ์ ขนาด A๔ (๑๐๐ แผ่น/กล่อง) จำนวน ๓ กล่อง

๒.๗.๑ ขนาดพลาสติกเคลือบหนาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ไมครอน

๒.๘ รายการที่ ๘ ถุงขยะ แบบม้วน ขนาด ๒๐x๒๔ นิ้ว (๐.๕ กก./ม้วน) จำนวน ๑๐ ม้วน

๒.๘.๑ ผลิตจากพลาสติก Recycle สามารถย่อยสลายได้เอง

๒.๙ รายการที่ ๙ แบตเตอรี่แห้ง แบบ UPS. ขนาด ๑๒ โวลต์ ๗.๒ แอมแปร์ จำนวน ๑๕ หม้อ

๒.๙.๑ วัสดุของเคสแบตเตอรี่เป็นชนิด Flame Retardant มาตรฐาน UL94-V0

๒.๑๐ รายการที่ ๑๐ ถุงมือผ้าฝ้ายทอ ชนิด ๗ ซิต สีเทาขอบเขียว (๑๒ คู่/กล่อง) จำนวน ๑๐ กล่อง

๒.๑๐.๑ น้ำหนักรวมไม่น้อยกว่า ๗๐๐ กรัม/โหล

๒.๑๑ รายการที่ ๑๑ ถุงมือผ้าฝ้ายทอ ชนิดเคลือบปัม PVC ป้องกันลื่น (๑๒ คู่/กล่อง) จำนวน ๑๐ กล่อง

๒.๑๑.๑ แบบมีจุด PVC เต็มบริเวณฝ่ามือและนิ้วมือทั้ง ๕ นิ้ว

๒.๑๒ รายการที่ ๑๒ ถุงมือยาง แบบหนา ชนิดป้องกันสารเคมีรุนแรง ยาว ๑๘ นิ้ว (๑๒ คู่/กล่อง) L จำนวน ๑๐ กล่อง

๒.๑๒.๑...

ร.ท. 

ร.อ. 

ร.ท. 

- ๒.๑๒.๑ ชนิดถุงมือยาง Natural Latex สีดำ ความหนาถุงมือไม่น้อยกว่า ๐.๗๕ มิลลิเมตร
- ๒.๑๒.๒ ผ่านการรับรองมาตรฐาน CE0321: EN388, EN374-1, EN374-2 และ EN-374-3
- ๒.๑๒.๓ ขนาด L เทียบเท่าเบอร์ ๙

๒.๑๓ รายการที่ ๑๓ ถุงมือยาง แบบหนา ชนิดป้องกันสารเคมีรุนแรง ยาว ๑๘ นิ้ว (๑๒ คู่/กล่อง) XL จำนวน ๑๐ กล่อง

- ๒.๑๓.๑ ชนิดถุงมือยาง Natural Latex สีดำ ความหนาถุงมือไม่น้อยกว่า ๐.๗๕ มิลลิเมตร
- ๒.๑๓.๒ ผ่านการรับรองมาตรฐาน CE0321: EN388, EN374-1, EN374-2 และ EN-374-3
- ๒.๑๓.๓ ขนาด XL เทียบเท่าเบอร์ ๑๐

๒.๑๔ รายการที่ ๑๔ ถุงมือยาง แบบ Synthetic Powder Free Vinyl Gloves ขนาด L,XL (๑๐๐ ชิ้น/กล่อง) จำนวน ๑๐ กล่อง

๒.๑๔.๑ ผ่านการรับรองมาตรฐาน EN1186

๒.๑๔.๒ แบ่งเป็นขนาด L จำนวน ๕ กล่อง และขนาด XL จำนวน ๕ กล่อง

๒.๑๔.๓ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวนขนาดละ ๑ กล่อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๑๕ รายการที่ ๑๕ ถุงมือไนโตรบางสีฟ้า แบบ Nitrile Gloves Powder Free ขนาด L,XL (๑๐๐ ชิ้น/กล่อง) จำนวน ๑๐ กล่อง

๒.๑๕.๑ ชนิด ๑๐๐% Nitrile สีฟ้า ผ่านการรับรองมาตรฐาน EN374

๒.๑๕.๒ แบ่งเป็นขนาด L จำนวน ๕ กล่อง และขนาด XL จำนวน ๕ กล่อง

๒.๑๕.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวนขนาดละ ๑ กล่อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๑๖ รายการที่ ๑๖ ชุดปฏิบัติงานซ่อมบำรุงและทำลายวัตถุระเบิด ชนิดป้องกันไฟ จำนวน ๒๐ ชุด

๒.๑๖.๑ เนื้อผ้าของชุดปฏิบัติงานเป็นแบบชนิดน้ำหนัก ๔.๕ ออนซ์ ผลิตจากผ้า NOMEX ป้องกันไฟ มีส่วนประกอบของเส้นใย META ARAMID ๙๒% เส้นใย PARA ARAMID ๕% และเส้นใย CONDUCTIVE FIBER ๓%

๒.๑๖.๒ รูปแบบของชุดปฏิบัติงานประกอบด้วยชิปที่ด้านหน้าตัวชุดสามารถดึงขึ้นดึงลงได้ ๒ ทางใช้สำหรับการสวมใส่ มีที่ปรับขนาดของแขนเสื้อและเอว และมีกระเป๋าสุด จำนวนรวม ๖ กระเป๋า ดังนี้

๒.๑๖.๒.๑ กระเป๋าพร้อมชิปที่หน้าอกทั้ง ๒ ข้าง รวมจำนวน ๒ กระเป๋า

๒.๑๖.๒.๒ กระเป๋าขนาดเล็กที่ด้านบนแขนซ้าย รวมจำนวน ๑ กระเป๋า

๒.๑๖.๒.๓ กระเป๋าขนาดเล็กที่ต้นขาด้านซ้าย รวมจำนวน ๑ กระเป๋า

๒.๑๖.๒.๔ กระเป๋าพร้อมชิปที่ขาทั้งสองข้างทั้ง ๒ ข้าง รวมจำนวน ๒ กระเป๋า

๒.๑๖.๓ ขนาดของชุดตามที่ราชการต้องการ โดยทางราชการจะแจ้งขนาดที่ต้องการให้ทราบในภายหลัง

๒.๑๖.๔ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ ชุด มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๑๗ รายการที่ ๑๗ รองเท้านิรภัยหัวเหล็ก ป้องกันไฟฟ้าสถิตย์ แบบหุ้มส้น ชนิดหนังกลับ จำนวน ๒๐ คู่

๒.๑๗.๑ ผ่านการรับรองมาตรฐาน S3 / ESD, SRC และ EN ISO 20345:2011

๒.๑๗.๒ ผลิตจากหนัง Nappa สามารถป้องกันไฟฟ้าสถิตย์ ป้องกันน้ำซึมเข้ารองเท้าได้ หัวรองเท้าเป็นแบบหัวคอมโพสิต รับแรงกระแทกได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ จูล เสริมแผ่นพื้นกันทะลุ พื้นรองเท้า PU กันลื่น ทนต่อน้ำมันและสารเคมี

๒.๑๗.๓...

ร.ท. ๑๘/๑
ร.ท. ๑๘/๑
ร.ท. ๑๘/๑

๒.๑๗.๓ มีขนาดรองเท้าตั้งแต่เบอร์ ๓๕ - เบอร์ ๔๗ โดยทางราชการจะแจ้งขนาดที่ต้องการให้ทราบในภายหลัง

๒.๑๗.๔ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ คู่ มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๑๘ รายการที่ ๑๘ หน้ากากป้องกันไอระเหยวัตถุระเบิด ชนิดใส่กรองคู่ เบอร์ 3M-6200 จำนวน ๒๐ อัน

๒.๑๘.๑ ผ่านการรับรองจาก NIOSH ประเทศสหรัฐอเมริกา

๒.๑๘.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ อัน มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๑๙ รายการที่ ๑๙ หน้ากากป้องกันไอระเหยวัตถุระเบิด ชนิดใส่กรองคู่ เบอร์ 3M-6300 จำนวน ๒๐ อัน

๒.๑๙.๑ ผ่านการรับรองจาก NIOSH ประเทศสหรัฐอเมริกา

๒.๑๙.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ อัน มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๒๐ รายการที่ ๒๐ ตลับใส่กรอง ป้องกันไอระเหยวัตถุระเบิด เบอร์ 3M-6003 จำนวน ๓๐ คู่

๒.๒๐.๑ สำหรับใช้ป้องกันไอระเหยสารอินทรีย์และกรดแก๊ส (Organic Vapor / Acid Gas)

๒.๒๐.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ คู่ มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๒๑ รายการที่ ๒๑ ตลับใส่กรอง ป้องกันไอระเหยวัตถุระเบิด เบอร์ 3M-6006 จำนวน ๓๐ คู่

๒.๒๑.๑ สำหรับใช้ป้องกันป้องกันไอระเหยสารตัวทำละลาย กรดแก๊ส ไอพอร์มัลดีไฮด์ และไอแอมโมเนีย / ไอเมทิลลามีน หรือบริเวณที่มีแก๊สและไอระเหยหลายประเภทปนกัน (Multi Gas / Vapor)

๒.๒๑.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ คู่ มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๒๒ รายการที่ ๒๒ แวนตาป้องกันสะเก็ดระเบิด ชนิดเลนส์ใส จำนวน ๓๐ อัน

๒.๒๒.๑ ชนิดเลนส์ใส ผ่านการรับรองมาตรฐาน MIL-PRF-32432 (GL)

๒.๒๒.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ อัน มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๒๓ รายการที่ ๒๓ แปรงทองเหลือง ด้ามไม้ ชนิดขนแปรง ๕ แถว จำนวน ๑๐ โหล

๒.๒๓.๑ ขนแปรงทองเหลืองด้านกว้าง ๕ แถว ด้านยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ แถว

๒.๒๔ รายการที่ ๒๔ ฝอยสแตนเลสขัดโลหะ จำนวน ๑๐ โหล

๒.๒๔.๑ ผลิตจากสแตนเลสแท้ ๑๐๐% ไม่เป็นสนิม ยึดติดดี ทนทาน และมีลักษณะก่อนทรงกลม

๒.๒๕ รายการที่ ๒๕ แผ่นใยขัดสก็อตไบท์ แบบ ๒ ส่วน ขนาด ๔"x๖" จำนวน ๑๐ โหล

๒.๒๕.๑ สำหรับใช้งานขัดล้างทั่วไป แบบ ๒ ส่วน ประกอบด้วย ส่วนใยขัดสีเขียวและส่วนฟองน้ำสีเหลือง

๒.๒๖ รายการที่ ๒๖ แก๊ส LPG (เฉพาะแก๊ส) ขนาด ๔๘ กก./ถัง จำนวน ๑๐ ถัง

๒.๒๖.๑ ชนิดแก๊สปิโตรเลียมเหลว (แก๊สหุงต้ม)

๒.๒๗ รายการที่ ๒๗ สายรัดเคเบิลไทร์ ขนาดยาว ๖ นิ้ว สีขาว (๑๐๐ เส้น/กล่อง) จำนวน ๕ กล่อง

๒.๒๗.๑ สายรัดมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๓.๖ มม.

๒.๒๘ รายการที่ ๒๘ สายรัดเคเบิลไทร์ ขนาดยาว ๑๒ นิ้ว สีขาว (๑๐๐ เส้น/กล่อง) จำนวน ๕ กล่อง

๒.๒๘.๑...

๒๖.๐๗. ๒๖/๑๒

๒-๐- ๒๖/๑๒

๒๖.๐๗. ๒๖/๑๒

๒.๒๘.๑ สายรัดมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๓.๖ มม.

๒.๒๙ รายการที่ ๒๙ แผ่นตัดไฟเบอร์ สำหรับตัดเหล็ก ขนาด ๑๔ นิ้ว จำนวน ๕ โหล

๒.๒๙.๑ เกรด A36P-BF สามารถใช้งานได้ด้วยความเร็วรอบไม่น้อยกว่า ๓,๘๐๐ รอบต่อนาที

๒.๒๙.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ ใบ มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๓๐ รายการที่ ๓๐ กระดาษทราย แบบสายพาน ชนิดหยาบ ขนาด ๔" x ๒๔" จำนวน ๑๕ แผ่น

๒.๓๐.๑ ชนิดหยาบเบอร์ ๖๐ กระดาษทรายผลิตจากเม็ดทรายอลูมิเนียมออกไซด์

๒.๓๐.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ แผ่น มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๓๑ รายการที่ ๓๑ กระดาษทราย แบบสายพาน ชนิดละเอียด ขนาด ๔" x ๒๔" จำนวน ๑๕ แผ่น

๒.๓๑.๑ ชนิดละเอียดเบอร์ ๑๒๐ กระดาษทรายผลิตจากเม็ดทรายอลูมิเนียมออกไซด์

๒.๓๑.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ แผ่น มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๓๒ รายการที่ ๓๒ กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ ๕ ขนาด ๒๓ x ๒๘ ซม. (๖๐ แผ่น/กล่อง) จำนวน ๒๐ กล่อง

๒.๓๒.๑ ชนิดกระดาษทรายขัดไม้แบบขัดแห้ง เม็ดทรายผลิตจากเม็ดทรายอลูมิเนียมออกไซด์

๒.๓๓ รายการที่ ๓๓ กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ ๔ ขนาด ๒๓ x ๒๘ ซม. (๖๐ แผ่น/กล่อง) จำนวน ๒๐ กล่อง

๒.๓๓.๑ ชนิดกระดาษทรายขัดไม้แบบขัดแห้ง เม็ดทรายผลิตจากเม็ดทรายอลูมิเนียมออกไซด์

๒.๓๔ รายการที่ ๓๔ กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ ๓ ขนาด ๒๓ x ๒๘ ซม. (๖๐ แผ่น/กล่อง) จำนวน ๒๐ กล่อง

๒.๓๔.๑ ชนิดกระดาษทรายขัดไม้แบบขัดแห้ง เม็ดทรายผลิตจากเม็ดทรายอลูมิเนียมออกไซด์

๒.๓๕ รายการที่ ๓๕ กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ ๒ ขนาด ๒๓ x ๒๘ ซม. (๖๐ แผ่น/กล่อง) จำนวน ๒๐ กล่อง

๒.๓๕.๑ ชนิดกระดาษทรายขัดไม้แบบขัดแห้ง เม็ดทรายผลิตจากเม็ดทรายอลูมิเนียมออกไซด์

๒.๓๖ รายการที่ ๓๖ กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ ๑ ขนาด ๒๓ x ๒๘ ซม. (๖๐ แผ่น/กล่อง) จำนวน ๕ กล่อง

๒.๕๒.๑ ชนิดกระดาษทรายขัดไม้แบบขัดแห้ง เม็ดทรายผลิตจากเม็ดทรายอลูมิเนียมออกไซด์

๒.๓๗ รายการที่ ๓๗ กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ ๐ ขนาด ๒๓ x ๒๘ ซม. (๖๐ แผ่น/กล่อง) จำนวน ๕ กล่อง

๒.๓๗.๑ ชนิดกระดาษทรายขัดไม้แบบขัดแห้ง เม็ดทรายผลิตจากเม็ดทรายอลูมิเนียมออกไซด์

๒.๓๘ รายการที่ ๓๘ สกรูเกลียวปล่อยเหล็กหัวจมน ขนาดเบอร์ ๗ ยาว ๑.๕ นิ้ว (๕๐๐ ตัว/กล่อง) จำนวน ๕ กล่อง

๒.๓๘.๑ ผลิตจากเหล็กชุบนิกเกิล

๒.๓๙ รายการที่ ๓๙ สกรูเกลียวปล่อยเหล็กหัวจมน ขนาดเบอร์ ๗ ยาว ๒ นิ้ว (๕๐๐ ตัว/กล่อง) จำนวน ๕ กล่อง

๒.๓๙.๑ ผลิตจากเหล็กชุบนิกเกิล

๒.๔๐ รายการที่ ๔๐ รองเท้าบูทยาง PVC (ขนาดเบอร์ ๘, ๙, ๑๐ และ ๑๑) จำนวน ๒๐ คู่

๒.๔๐.๑ รองเท้าบูทยางพีวีซีสีดำ ความสูงรองเท้าสูงไม่น้อยกว่า ๑๔ นิ้ว

๒.๔๐.๒ แบ่งเป็น เบอร์ ๘, ๙, ๑๐ และ ๑๑ จำนวนขนาดละ ๕ คู่

๒.๔๑ รายการที่ ๔๑ ใบตัดเหล็ก ขนาด ๔ นิ้ว แบบบาง ๔" x ๓/๖๔" x ๕/๘" (๑๐๐ x ๑ x ๑๖ mm) จำนวน ๑๐ โหล

๒.๔๑.๑ เกรด A60U-BF สามารถใช้งานได้ด้วยความเร็วรอบไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ รอบต่อนาที

๒.๔๑.๒...

ร.ท. ๑๒๒

ร.ท.

๑๒๒

ร.ท. ๑๒๒

๒.๔๑.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ ใบ มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๔๒ รายการที่ ๔๒ ตะกั่วตีตรา ขนาด ๑๒ มม. จำนวน ๕๐ กก.

๒.๔๒.๑ ชนิดมีรูสำหรับร้อยเส้นลวดพริกตะกั่ว

๒.๔๒.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กก. มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๔๓ รายการที่ ๔๓ สายรัดทึบห่อ ชนิดพลาสติก PP ขนาดกว้าง ๑๕ มม. (ยาว ๑,๐๐๐ ม./ม้วน) จำนวน ๑๕ ม้วน

๒.๔๓.๑ สายรัดสีดำ หนาไม่น้อยกว่า ๐.๗ มม.

๒.๔๔ รายการที่ ๔๔ เหล็กฉากเจาะรู ขนาด ๑.๕ นิ้ว หนา ๒ มม. ยาว ๓ ม. สำหรับชั้นวางอมภัณฑ์ จำนวน ๓๐ เส้น

๒.๔๔.๑ มาตรฐาน มอก.๖๕๙-๒๕๒๙

๒.๔๔.๒ น้ำหนักต่อเส้นไม่น้อยกว่า ๒.๘ กก.

๒.๔๕ รายการที่ ๔๕ ชุดเหล็กแผ่นประกบฉาก พร้อมน็อตยึดเหล็กฉาก จำนวน ๑๐๐ ชุด

๒.๔๕.๑ เหล็กแผ่นประกบมุมฉาก ผลิตจากเหล็กชุบซิงค์ สำหรับใช้งานกับเหล็กฉากเจาะรู ขนาด ๑.๕ นิ้ว

๒.๔๕.๒ น็อตและสกรูแบบหัวกลม ผลิตจากเหล็กชุบซิงค์ สำหรับใช้งานกับเหล็กฉากเจาะรู ขนาด ๑.๕ นิ้ว

๒.๔๖ รายการที่ ๔๖ ด้ายเย็บผ้าชนิดผสมสารไนโตรเซลลูโลส เบอร์ ๖๐ รุ่น VENUS ๖๖๖๕ สีดำ จำนวน ๑๐ ม้วน

๒.๔๖.๑ ผลิตจากโพลีเอสเตอร์ ๑๐๐% ยาวไม่น้อยกว่า ๕๕๐ เมตร/ม้วน

๒.๔๖.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ ม้วน มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๔๗ รายการที่ ๔๗ ลวดเชื่อมโลหะแบบ MIG ชนิดลวดฟลักซ์คอร์ ขนาด ๐.๘ มม. (๑ กิโลกรัม/ม้วน) จำนวน ๒๐ ม้วน

๒.๔๗.๑ มาตรฐาน AWS A5.20 E71T-11

๒.๔๘ รายการที่ ๔๘ ลวดเชื่อมโลหะแบบ MIG ชนิดลวดฟลักซ์คอร์ ขนาด ๑.๐ มม. (๑ กิโลกรัม/ม้วน) จำนวน ๑๕ ม้วน

๒.๔๘.๑ มาตรฐาน AWS A5.20 E71T-11

๒.๔๙ รายการที่ ๔๙ ไม้อัด ขนาด ๔x๘ ฟุต หนา ๑๕ มม. จำนวน ๑๕ แผ่น

๒.๔๙.๑ มาตรฐาน มอก.๑๗๘-๒๕๔๙ ชนิดคุณภาพชั้น ๔/๔

๒.๕๐ รายการที่ ๕๐ ไม้อัด ขนาด ๔x๘ ฟุต หนา ๖ มม. จำนวน ๑๕ แผ่น

๒.๕๐.๑ มาตรฐาน มอก.๑๗๘-๒๕๔๙ ชนิดคุณภาพชั้น ๔/๔

๒.๕๑ รายการที่ ๕๑ สีสเปรย์ สีขาว แบบ TOA เบอร์ ๐๐๑ จำนวน ๘ โทล

๒.๕๑.๑ สีสเปรย์อเนกประสงค์ Acrylic Lacquer ใช้งานได้ทั้งภายนอกและภายใน

๒.๕๑.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๕๒...

๒๖.๓. ๑๖/๑

๒๐. ๑๖/๑

๒๓. ๑๖/๑

๒.๖๑.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๖๒ รายการที่ ๖๒ สีสเปรย์แลคเกอร์ แบบ TOA เบอร์ ๐๓๐ จำนวน ๑๒ โหล

๒.๖๒.๑ สีสเปรย์เอนกประสงค์ Acrylic Lacquer ใช้งานได้ทั้งภายนอกและภายใน

๒.๖๒.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๖๓ รายการที่ ๖๓ สีสเปรย์กันสนิม แบบ TOA เบอร์ ๐๓๑ จำนวน ๘ โหล

๒.๖๓.๑ สีสเปรย์เอนกประสงค์ Acrylic Lacquer ใช้งานได้ทั้งภายนอกและภายใน

๒.๖๓.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๖๔ รายการที่ ๖๔ สีสเปรย์ทนความร้อน สีดำ แบบ LEYLAND เบอร์ B3 จำนวน ๘ โหล

๒.๖๔.๑ สีสเปรย์ทนความร้อน Acrylic Silicone สามารถทนความร้อนได้สูงสุดที่ ๑,๒๐๐ องศาฟาเรนไฮต์

๒.๖๔.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๖๕ รายการที่ ๖๕ สีพ่นแห้งเร็ว สีเหลือง แบบ JBP เบอร์ ๔๐๓ (ขนาด ๓.๗๘๕ ลิตร/กป.) จำนวน ๑๒ กป.

๒.๖๕.๑ ชนิดสีพ่นอุตสาหกรรม

๒.๖๕.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๖๖ รายการที่ ๖๖ สีพ่นแห้งเร็ว สีขาว แบบ JBP เบอร์ ๔๐๔ (ขนาด ๓.๗๘๕ ลิตร/กป.) จำนวน ๑๒ กป.

๒.๖๖.๑ ชนิดสีพ่นอุตสาหกรรม

๒.๖๖.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๖๗ รายการที่ ๖๗ สีพ่นแห้งเร็ว สีแดง แบบ JBP เบอร์ ๔๐๗ (ขนาด ๓.๗๘๕ ลิตร/กป.) จำนวน ๑๒ กป.

๒.๖๗.๑ ชนิดสีพ่นอุตสาหกรรม

๒.๖๗.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๖๘ รายการที่ ๖๘ สีพ่นแห้งเร็ว สีดำ แบบ JBP เบอร์ ๔๑๔ (ขนาด ๓.๗๘๕ ลิตร/กป.) จำนวน ๑๒ กป.

๒.๖๘.๑ ชนิดสีพ่นอุตสาหกรรม

๒.๖๘.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๖๙ รายการที่ ๖๙ สีพ่นแห้งเร็ว สีฟ้า แบบ JBP เบอร์ ๔๑๕ (ขนาด ๓.๗๘๕ ลิตร/กป.) จำนวน ๘ กป.

๒.๖๙.๑ ชนิดสีพ่นอุตสาหกรรม

๒.๖๙.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๗๐...

๒๖-๓-๒๕๖๓

ร-๐. ๒๖-๓-๒๕๖๓

๒๖-๓-๒๕๖๓

๒.๗๐ รายการที่ ๗๐ สีสันแห้งเร็ว สีน้ำเงิน แบบ JBP เบอร์ ๔๑๗ (ขนาด ๓.๗๘๕ ลิตร/กป.) จำนวน ๘ กป.

๒.๗๐.๑ ชนิดสีฟันอุตสาหกรรม

๒.๗๐.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๗๑ รายการที่ ๗๑ สีสันแห้งเร็ว สีเทาแก่ แบบ JBP เบอร์ ๔๕๗ (ขนาด ๓.๗๘๕ ลิตร/กป.) จำนวน ๑๕ กป.

๒.๗๑.๑ ชนิดสีฟันอุตสาหกรรม

๒.๗๑.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๗๒ รายการที่ ๗๒ สีสันแห้งเร็ว สีกากี้แกมเขียว แบบ DYNO เบอร์ ๔๖๐๐๕ (ขนาด ๓.๗๘๕ ลิตร/กป.) จำนวน ๒๐ กป.

๒.๗๒.๑ ชนิดสีฟันอุตสาหกรรม

๒.๗๒.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๗๓ รายการที่ ๗๓ ทินเนอร์ แบบถังพลาสติก (ขนาดบรรจุ ๕ ลิตร/แกลอน) จำนวน ๕๐ แกลอน

๒.๗๓.๑ สำหรับละลายและเจือจางสี เพื่อลดความหนืดของสีทำให้ง่ายต่อการใช้งาน

๒.๗๔ รายการที่ ๗๔ ทีโอเอ ยูรีเทน เบอร์ ๓๐๐๐ จำนวน ๑๐ กป.

๒.๗๔.๑ มาตรฐาน EN 71 ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๓.๗๘๕ ลิตร/กระป๋อง

๒.๗๕ รายการที่ ๗๕ ทีโอเอ ยูรีเทน เบอร์ ๔๐๐๐ จำนวน ๑๐ กป.

๒.๗๕.๑ มาตรฐาน EN 71 ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๓.๗๘๕ ลิตร/กระป๋อง

๒.๗๖ รายการที่ ๗๖ ทีโอเอ ทินเนอร์ เบอร์ ๔๑ จำนวน ๑๐ กป.

๒.๗๖.๑ ชนิดทินเนอร์แบบผสมโพลียูรีเทน ปราศจากโลหะหนักอันตราย เช่น ตะกั่วและปรอท ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๓.๗๘๕ ลิตร/กระป๋อง

๒.๗๗ รายการที่ ๗๗ แปรงทาสียูรีเทน ด้ามไม้ ชนิดขนอ่อน ขนาด ๖ ซม. จำนวน ๑๐ อัน

๒.๗๗.๑ ชนิดแปรงขนกระต่าย

๒.๗๘ รายการที่ ๗๘ สีน้ำมัน สีดำ แบบ TOA เบอร์ G800 (ขนาด ๓.๗๘๕ ลิตร/กป.) จำนวน ๖ กป.

๒.๗๘.๑ มาตรฐาน มอก.๒๖๒๕-๒๕๕๗

๒.๗๘.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๗๙ รายการที่ ๗๙ สีน้ำมัน สีฟ้า แบบ TOA เบอร์ G304 (ขนาด ๓.๗๘๕ ลิตร/กป.) จำนวน ๖ กป.

๒.๗๙.๑ มาตรฐาน มอก.๒๖๒๕-๒๕๕๗

๒.๗๙.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๘๐ รายการที่ ๘๐ สีน้ำมัน สีส้ม แบบ TOA เบอร์ G204 (ขนาด ๓.๗๘๕ ลิตร/กป.) จำนวน ๖ กป.

๒.๘๐.๑ มาตรฐาน มอก.๒๖๒๕-๒๕๕๗

๒.๘๐.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๘๑...

น.ม. 

ร.อ. 

ร.ม. 

๒.๘๑ รายการที่ ๘๑ สีนํ้ามัน สีขาว แบบ TOA เบอร์ G100 (ขนาด ๓.๗๘๕ ลิตร/กปง.) จำนวน ๑๒ กปง.

๒.๘๑.๑ มาตรฐาน มอก.๒๖๒๕-๒๕๕๗

๒.๘๑.๒ ตามตัวอย่างทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ กระป๋อง มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๘๒ รายการที่ ๘๒ แปรงทาสีด้ามไม้ แบบขน POLYESTER ขนาด ๔ นิ้ว จำนวน ๖ โหล

๒.๘๒.๑ สำหรับใช้ทาสีน้ำอะคริลิกและสีน้ำมัน

๒.๘๓ รายการที่ ๘๓ แปรงทาสีด้ามไม้ แบบขน POLYESTER ขนาด ๓ นิ้ว จำนวน ๑๐ โหล

๒.๘๓.๑ สำหรับใช้ทาสีน้ำอะคริลิกและสีน้ำมัน

๒.๘๔ รายการที่ ๘๔ แปรงทาสีด้ามไม้ แบบขน POLYESTER ขนาด ๒ นิ้ว จำนวน ๑๐ โหล

๒.๘๔.๑ สำหรับใช้ทาสีน้ำอะคริลิกและสีน้ำมัน

๒.๘๕ รายการที่ ๘๕ แปรงทาสีด้ามไม้ แบบขน POLYESTER ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๑๐ โหล

๒.๘๕.๑ สำหรับใช้ทาสีน้ำอะคริลิกและสีน้ำมัน

๒.๘๖ รายการที่ ๘๖ สีน้ำอะคริลิก สีขาว สำหรับทาภายนอก ขนาด ๑๘ ลิตร จำนวน ๑๐ ถัง

๒.๘๖.๑ ชนิดสีอะคริลิกแท้ ๑๐๐% เบอร์ A๑๐๐๐ ฟิล์มสีด้าน ปราศจากสารตะกั่วและสารปรอท ทนทานกับทุกสภาพอากาศ ทนทานต่อค้างในปูน เชื้อรา และตะไคร่น้ำ

๒.๘๖.๒ มาตรฐาน มอก.๒๓๒๑-๒๕๔๙ และมาตรฐาน มอก.๒๕๑๔-๒๕๕๓

๒.๘๗ รายการที่ ๘๗ แปรงลูกกลิ้งทาสีน้ำ ขนาด ๑๐ นิ้ว จำนวน ๕ ด้าม

๒.๘๗.๑ ชนิดขนแกะสีขาวพร้อมด้ามจับพลาสติก

๒.๘๘ รายการที่ ๘๘ แปรงลูกกลิ้งทาสีน้ำ ขนาด ๔ นิ้ว จำนวน ๕ ด้าม

๒.๘๘.๑ ชนิดขนแกะสีขาวพร้อมด้ามจับพลาสติก

๒.๘๙ รายการที่ ๘๙ น้ำยาล้างสนิม สูตรเข้มข้น (Rust Remover) ขนาด ๑ ลิตร/แกลลอน จำนวน ๕๐ แกลลอน

๒.๘๙.๑ น้ำยาล้างสนิม/ล้างสนิม สูตรเข้มข้น ชนิดผสมน้ำเมื่อต้องการใช้งาน

๒.๘๙.๒ ตามตัวอย่างของทางราชการ และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตัวอย่าง จำนวน ๑ แกลลอน มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๙๐ รายการที่ ๙๐ น้ำยาลอกสี ผสมไดคลอโรมีเทน ๗๘% (ขนาด ๓.๗๘๕ ลิตร/กปง.) จำนวน ๑๐ กปง.

๒.๙๐.๑ สำหรับใช้ลอกสีเคลือบต่างๆ เช่น สีโพลียูเรเทน สีเคลือบอีพ็อกซี่ สีเคลือบอะคริลิก สีน้ำมันเคลือบเงา น้ำมันวานิชแล็กเกอร์ และสีพ่นอุตสาหกรรม เป็นต้น

๒.๙๑ รายการที่ ๙๑ น้ำยาขจัดคราบไขมันอมกัณฑ์ ขนาด ๒๐ ลิตร/ถัง จำนวน ๑๐ ถัง

๒.๙๑.๑ สำหรับขจัดคราบไขมัน ประกอบด้วยส่วนผสม เช่น สารสังเคราะห์จากธรรมชาติ น้ำมันขาวเข้มข้น และน้ำมันผิวมะนาว เป็นต้น

๒.๙๒ รายการที่ ๙๒ ผงทำความสะอาดกล่องบรรจุอมกัณฑ์ ขนาด ๘,๐๐๐ กรัม/ถัง จำนวน ๑๐ ถัง

๒.๙๒.๑ สูตรมาตรฐาน ช่วยทำความสะอาดคราบฝังลึก ฟองล้างออกง่าย และละลายน้ำได้

๒.๙๓ รายการที่ ๙๓ น้ำมันอเนกประสงค์ขจัดสนิม แบบ WD40 ชนิดสเปรย์ ขนาด ๔๐๐ มล./กปง. จำนวน ๕ โหล

๒.๙๓.๑ สำหรับไล่ความชื้น คลายสนิม ลดเสียดสี ป้องกันสนิม และทำความสะอาดชิ้นส่วนชิ้นงานโลหะ

๒.๙๔...

น.ม. ๖/๒๕

ท.อ. W

ท.อ. ๖/๒๕

๒.๙๔ รายการที่ ๙๔ น้ำยาขจัดคราบทองเหลือง แบบ BRASSO ขนาด ๔๐๐ มล. จำนวน ๓๐ กปง.

๒.๙๔.๑ สำหรับขจัดคราบสนิมออกไซด์และคราบหมองคล้ำบนพื้นผิววัสดุ เช่น ทองแดง ทองเหลือง สแตนเลส เป็นต้น

๒.๙๕ รายการที่ ๙๕ กาวซิลิโคน แบบหลอด ชนิดสีขาว จำนวน ๑๐ หลอด

๒.๙๕.๑ ชนิดไร้กรด ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๓๐๐ มล./หลอด

๒.๙๖ รายการที่ ๙๖ กาวซิลิโคน แบบหลอด ชนิดใส จำนวน ๑๐ หลอด

๒.๙๖.๑ ชนิดไร้กรด ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๓๐๐ มล./หลอด

๒.๙๗ รายการที่ ๙๗ กาวซิลิโคน แบบหลอด สีดำ จำนวน ๑๐ หลอด

๒.๙๗.๑ ชนิดไร้กรด ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๓๐๐ มล./หลอด

๒.๙๘ รายการที่ ๙๘ กาวลาเท็กซ์ เบอร์ LA-225 ขนาด ๓๒ ออนซ์ จำนวน ๕ กปง.

๒.๙๘.๑ ชนิดผสมสารป้องกันเชื้อรา ปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว

๒.๙๙ รายการที่ ๙๙ กาวร้อน จำนวน ๑๒ หลอด

๒.๙๙.๑ ชนิดการร้อนแบบ Cyanoacrylate Adhesive ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๒๐ กรัม/หลอด

๒.๑๐๐ รายการที่ ๑๐๐ กาวอีพ็อกซี แบบ ๒ ส่วน AB ชนิดใส จำนวน ๕ อัน

๒.๑๐๐.๑ ชนิดแห้งเร็วติดชิ้นงานได้ภายใน ๔-๖ นาที

๒.๑๐๐.๒ โดยส่วน A ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๑๕ มล./หลอด และส่วน B ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๑๕ มล./หลอด

๒.๑๐๑ รายการที่ ๑๐๑ กาวอีพ็อกซี แบบ ๒ ส่วน AB ชนิดดินน้ำมัน จำนวน ๕ อัน

๒.๑๐๑.๑ แบบเนื้อกาวสีเทา รับน้ำหนักได้ ๒ ตัน โดยส่วน A และส่วน B

๒.๑๐๑.๒ ขนาดบรรจุรวมไม่น้อยกว่า ๑๐๐ กรัม/ชุด

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อน รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุตามวัตถุประสงค์การใช้งาน และเป็นรายการพัสดุที่กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุตามวัตถุประสงค์การใช้งาน เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ จำนวน ๖๓ รายการ (รายการที่ ๑-๓ ๘-๑๓ ๒๔-๒๙ ๓๘-๗๖ ๗๘-๘๑ ๘๖ ๙๐-๙๒ และ ๙๘) และเป็นพัสดุที่ไม่มีผลิตภายในประเทศ จำนวน ๓๘ รายการ (รายการที่ ๔-๗ ๑๔-๒๓ ๓๐-๓๗ ๗๗ ๘๒-๘๕ ๘๗-๘๙ ๙๓-๙๗ และ ๙๙-๑๐๑)

๔.๒ ราคาที่เสนอเป็นราคารวมค่าอากรทางศุลกากร ภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแสดงตราอักษรทุกรายการข้างต้น ยกเว้นรายการที่ ๑๐, ๑๑, ๓๘, ๓๙, ๔๔ และ ๔๕

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุ จำนวน ๔๒ รายการ รายการที่ ๑๔-๒๒, ๒๙-๓๑, ๔๑, ๔๒, ๔๖, ๕๑-๗๒, ๗๘-๘๑ และ ๘๙ มาในวันและเวลาที่ทางราชการกำหนด เพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอ แคตตาล็อก และหรือ แบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ของรายการที่ ๙, ๑๒, ๑๓, ๒๗, ๒๘, ๓๒-๓๗, ๔๐, ๔๓, ๔๗, ๔๘, ๗๔-๗๖, ๘๖, ๙๐ และ ๙๓ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๖ ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๗ กำหนดส่งมอบสิ่งของที่ อาคารตรวจรับพัสดุ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๘ ผู้ยื่น...

น.น. กษ

ร.อ. พ

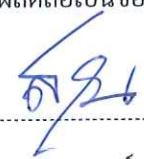
ร.น. กษ

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมาดูตัวอย่างของพัสดุ จำนวน ๔๒ รายการ รายการที่ ๑๔-๒๒, ๒๙-๓๑, ๔๑, ๔๒, ๔๖, ๕๑-๗๒, ๗๘-๘๑ และ ๘๙ ก่อนที่จะเสนอราคาได้ที่ กองคลังสรรพาวุธ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

๔.๙ การพิจารณาคัดเลือก พิจารณาผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณสมบัติและคุณลักษณะเฉพาะตรงตามเงื่อนไขที่ทางราชการกำหนด โดยใช้เกณฑ์ราคา

๔.๑๐ ทางราชการขอสงวนสิทธิ์การลงนามในสัญญาซื้อขาย จนกว่าจะได้รับอนุมัติเงินประจำงวด และสามารถปรับลดจำนวนจัดซื้อลงตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๔.๑๑ การตรวจรับ โดยจะทำการตรวจสอบตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ วัสดุสนับสนุนงานซ่อมบำรุงเครื่องสรรพาวุธและถอดแยกอมภัณฑ์ จำนวน ๑๐๑ รายการ ที่ระบุไว้ และรายการจำนวนถูกต้องครบถ้วนตรงตามที่ทางราชการกำหนด สามารถใช้ราชการได้ผลดีถือเป็นข้อยุติ

น.ต.  ประธานกรรมการ ฯ

(สรพงษ์ ชินโณ)

ร.อ.  กรรมการ

(พันธวัช สอนศิริ)

ร.ท.  กรรมการ

(เกรียงศักดิ์ ขวตชัยภูมิพัต)