

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ	จัดซื้อวัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ
๒.	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรมสรรพาวุธทหารเรือ กองทัพเรือ
๓.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๔๖๓,๐๐๐ บาท
๔.	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่	2.0 พ.ย. 2568
	เป็นเงิน	๔๖๑,๗๕๐ 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.ท. ชัยนวัตร รักพ่วง
	๖.๒	น.ต. สิทธิชัย สายทอง
	๖.๓	ร.ท. นพรัตน์ ศรีบรรดิษฐ์

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ

.....

ด้วย กรมสรรพาวุธทหารเรือ มีความประสงค์จะจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ ภายในวงเงิน ๔๖๓,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน) โดยมีข้อกำหนดและรายละเอียด ดังนี้


๑. คุณลักษณะเฉพาะและเอกสารแนบท้าย

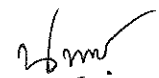
- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ จำนวน ๘ (แปด) หน้า (ผนวก)
- ๑.๒ แบบหนังสือคำประกัน ประกอบด้วย
 - ๑.๒.๑ หลักประกันสัญญา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
 - ๑.๒.๒ หลักประกันการรับเงินล่วงหน้า จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย จำนวน ๘ (แปด) หน้า
- ๑.๔ แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ๆ ที่เข้ายื่นเสนอราคา ณ วันประกาศเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการคัดเลือกครั้งนี้ ซึ่งมีลักษณะดังต่อไปนี้
 - ๒.๘.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งหรือหลายราย กระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการขัดขวางหรือเป็นอุปสรรค หรือไม่เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาหรือยื่นเสนอราคา

พ.ท. 

พ.ท. 

ร.ท. 

ต่อหน่วยงานของรัฐ ไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมกัน หรือโดยการให้ ขอให้ หรือรับว่าจะให้เรียกรับ หรือยอมจะรับเงิน หรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลังประทุษร้าย หรือข่มขู่ว่าจะใช้กำลังประทุษร้าย หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๒.๘.๒ เป็นผู้มิว่าวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่างผู้ยื่นข้อเสนอด้วยกัน หรือเพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐนั้น หรือเพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบหน่วยงานของรัฐโดยมิใช่เป็นไปในทางการประกอบธุรกิจปกติ

๒.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าของกิจการ ดังนี้

๒.๙.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการจากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิต่างที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๒.๙.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้าให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน 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

๒.๙.๓ สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาสัญชาติไทยหรือเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๒.๙.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอนับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน) ทั้งนี้หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้าย

๒.๙.๕ ข้อยกเว้นกรณีตามข้อ ๒.๙.๑ - ข้อ ๒.๙.๔ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ.๒๕๖๑
- (๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติ การซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

๒.๙.๖ กรณีตามข้อ ๒.๙.๒ ข้อ ๒.๙.๓ และข้อ ๒.๙.๔ มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารเชิญชวนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) หรือมีหนังสือเชิญชวน จนถึงวันเสนอราคา


๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องเสนอเอกสารหลักฐานการเสนอราคา โดยแบ่งออกเป็น ๒ ซอง คือ ซองข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติและข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ และซองข้อเสนอทางด้านราคา โดยเอกสารหลักฐานดังกล่าว ให้จัดทำเป็นรูปแบบเอกสาร (Hard Copy) ดังนี้

๓.๑ ซองที่ ๑ ข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติและข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ

๓.๑.๑ ข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติ

ห.ท. 

ห.ท. 

ร.ท. 

๓.๑.๑.๑ สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (Copy of Company's Registration Certificate) และหนังสือแสดงผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงาน หรือองค์กรของรัฐบาล ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแสดงหลักฐานการรับรองสถานะจากรัฐบาลของประเทศผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑.๑.๒ สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ (The Prospectus of Company) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๓.๑.๑.๓ สำเนาบัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ (Affidavit of Company) ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๓.๑.๑.๔ หนังสือมอบอำนาจ ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นยื่นข้อเสนอราคาจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ หรือมอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในข้อเสนอราคาพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ แทนหรือมอบอำนาจอื่น ๆ ซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทาง และสำเนาทะเบียนบ้าน (ถ้ามี) ของผู้มอบ และผู้รับมอบอำนาจพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ผู้มอบอำนาจต้องมีอำนาจในการมอบ)

๓.๑.๑.๕ สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี) และสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

๓.๑.๑.๖ หนังสือรับรองเงินสินเชื่อ (ถ้ามี)

๓.๑.๑.๗ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมด ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอ ทางด้านคุณสมบัติ

๓.๑.๒ ข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ ตามข้อ ๑.๑

๓.๑.๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องยื่นข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ รูปแบบ และแคตตาล็อกของจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ มาเพื่อประกอบการพิจารณา หากรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ ไม่ครบถ้วน ตามที่ทางราชการกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตว่ามีคุณลักษณะเฉพาะตามที่ทางราชการกำหนด

๓.๑.๒.๒ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ

๓.๒ ของที่ ๒ ข้อเสนอทางด้านราคา

๓.๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องยื่นข้อเสนอทางด้านราคา และต้องลงลายมือชื่อของผู้ยื่นข้อเสนอ ให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีด ลบ หรือแก้ไข

๓.๒.๒ ราคาที่เสนอเป็นเงินบาท ให้เสนอราคาเป็นราคารวม และ/หรือราคาต่อหน่วย และ/หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกัน ทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญราคาจัดซื้อพัสดุ สนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ เป็นราคารวมค่า อาคารทางศุลกากร ภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓.๒.๓ กำหนดยื่นราคา ไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนด ยื่นราคาผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๓.๒.๔ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางด้านราคา

๔. การยื่นเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นหลักฐานการเสนอราคา จำนวน ๒ ซอง ตามข้อ ๓.๑ และ ๓.๒ ปิดผนึกซองเรียบร้อย จำหน้าซองถึง เจ้าหน้าที่จัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและ คลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ กำหนดยื่นเสนอราคาต่อเจ้าหน้าที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ ในวันที่.....เวลา.....น. ณ ห้องเปิดซอง กองบังคับการ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยหากพ้นกำหนดเวลายื่นเสนอราคาแล้ว เจ้าหน้าที่จะไม่รับหลักฐานการเสนอราคา โดยเด็ดขาด

๔.๒ ก่อนที่จะทำการยื่นหลักฐานการเสนอราคาจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษา อาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ ผู้ยื่นข้อเสนอควรศึกษาและทำความเข้าใจ รายละเอียดของเอกสารเชิญชวนเสนอราคาให้ถี่ถ้วน และยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไข ตลอดจนข้อเสนอแนะต่าง ๆ ของการจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ ฉบับนี้แล้วทุกประการ หากข้อความใดในเอกสารดังกล่าวทั้งที่เป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษขัดแย้งกันให้ถือเอกสาร ที่เป็นภาษาไทยเป็นสำคัญ

๔.๓ กรรมสิทธิ์ในเอกสารข้อเสนอหลักฐานการเสนอราคาจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษา อาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ ที่เสนอให้ทางราชการ จะตกเป็นสมบัติของทาง ราชการโดยผู้ที่ยื่นราคาไม่มีสิทธิ์ในการเรียกร้องเอกสารหลักฐานดังกล่าวคืนแต่อย่างใด รวมทั้งจะไม่เรียกร้อง ค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายใด ๆ จากทางราชการ

๔.๔ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้าย เว้นแต่เป็นกรณีการเข้าซึ่งสัญญาอายุไม่เกิน ๙๐ วันหรือสัญญา ที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ เจ้าหน้าที่ซึ่งจะดำเนินการตรวจสอบเอกสารด้านคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอหากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ จะไม่รับพิจารณารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ รวมถึงราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อยหรือรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในส่วนที่มีสาระสำคัญ และความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกองทัพเรือเท่านั้น

๕.๒ เจ้าหน้าที่ซึ่งจะดำเนินการตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ ของผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านการตรวจสอบด้านคุณสมบัติตามข้อ ๕.๑ แล้ว และหากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ ในส่วนที่เป็นข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน หรือไม่ตรงตามที่ทางราชการกำหนด เจ้าหน้าที่ซึ่งจะไม่รับข้อเสนออันได้พิจารณาแล้วแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย ซึ่งไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกองทัพเรือเท่านั้น

๕.๓ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ ในครั้งนี้ทางราชการจะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา (Price)

๕.๔ ในการตัดสินการพิจารณาซื้อหรือในการทำสัญญา เจ้าหน้าที่ซื้อ หรือกรมสรรพาวุธทหารเรือ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ยื่นข้อเสนอได้ และกรมสรรพาวุธทหารเรือมีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ กรมสรรพาวุธทหารเรือ สงวนสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ หรืออาจยกเลิกการจัดซื้อ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้แต่จะพิจารณาหากผู้ยื่นข้อเสนอมีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน หรือเสนอคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขไม่ตรงตามที่ทางราชการกำหนด ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมสรรพาวุธทหารเรือเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้รวมทั้งกรมสรรพาวุธทหารเรือจะพิจารณายกเลิกการคัดเลือกและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นเสนอราคา กระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคุณธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๕.๖ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว

พ.ท. 

พ.ท. ๑๖

พ.ท. ๑๖

โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๗ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคา รายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๖ และ ข้อ ๕.๗ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕


๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว


ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขายหรือจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา

๖.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอเมื่อได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ขาย จะต้องทำสัญญาซื้อขายหรือจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญากับกรมสรรพาวุธทหารเรือ ตามแบบที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ กำหนด ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาซื้อขายหรือหลักประกันข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาเป็นจำนวนเต็มในอัตราร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาพัสดุตามสัญญาซื้อหรือข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา ซึ่งหลักประกันสัญญาซื้อขายหรือหลักประกันข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญานี้ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาแล้ว โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

ท.ก. 

ท.ก. 

ร.ก. 

๖.๑.๑ เงินสด

๖.๑.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ “กรมสรรพาวุธทหารเรือ” โดยเป็นเช็คลงวันที่
ที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ (สาม) วันทำการ

๖.๑.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศไทยตามแบบที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ
กำหนด หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๑.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต
ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย
ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกัน
ของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๖.๑.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๖.๒ ในกรณีที่มีข้อโต้แย้งเกิดขึ้นระหว่างคู่สัญญาเกี่ยวกับข้อกำหนดแห่งสัญญา หรือเกี่ยวกับการ
การปฏิบัติตามสัญญา และคู่สัญญาไม่สามารถตกลงกันได้ คู่สัญญาจะดำเนินการเจรจาอย่างฉันทมิตร และในกรณี
ที่ยังไม่สามารถตกลงกันได้ อีก คู่สัญญาตกลงจะนำข้อพิพาทหรือโต้แย้ง หรือที่ยังไม่สามารถตกลงกันได้นั้น เข้าสู่
กระบวนการศาลยุติธรรมของราชอาณาจักรไทย

๖.๓ ในกรณีจำเป็นเพื่อประโยชน์แก่ทางราชการ อาจส่งร่างสัญญาให้สำนักงานอัยการสูงสุด
ตรวจร่างก่อนก็ได้ และขอสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไข เพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในสัญญาให้เป็นไปตามความเห็น
ของสำนักงานอัยการสูงสุด

๗. กำหนดการส่งมอบ

ผู้ขายจะต้องส่งมอบพัสดุ ณ อาคารตรวจรับพัสดุ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตตหีบ
จังหวัดชลบุรี ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายหรือหนังสือข้อตกลงเป็นหนังสือตกลงซื้อ
ที่ไม่ทำตามแบบของสัญญา

๘. เงื่อนไขการชำระเงิน

๘.๑ เงื่อนไขการชำระเงิน ด้วยวิธีการโอนเงินเข้าบัญชีผู้ยื่นข้อเสนอผ่านทางระบบ GFMS
ของกรมบัญชีกลาง และค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเป็นภาระของคู่สัญญา ซึ่งคู่สัญญาสามารถเลือกรับการชำระได้ ดังนี้

๘.๑.๑ กรณีมีการจ่ายเงินล่วงหน้า กรมสรรพาวุธทหารเรือ จะชำระเงินดังนี้

(๑) ชำระมูลค่าร้อยละ ๑๕ (สิบห้า) ของราคาซื้อตามสัญญา นับถัดจากวันที่
กรมสรรพาวุธทหารเรือ ได้รับหลักประกันเงินล่วงหน้าเต็มจำนวนเงินจ่ายล่วงหน้า ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจาก
วันลงนามในสัญญาซื้อขาย

(๒) ชำระมูลค่าร้อยละ ๘๕ (แปดสิบห้า) ของราคาซื้อตามสัญญา เมื่อคู่สัญญา
ได้ส่งมอบสิ่งของถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

คู่สัญญาสามารถใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ตามข้อ ๖ หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว

ทั้งนี้ การคืนหลักประกันการรับเงินล่วงหน้า ตามข้อ ๘.๑.๑ (๑) ก็ต่อเมื่อ กรมสรรพาวุธทหารเรือ ได้หักเงินที่จะจ่ายแต่ละครั้งที่จะใช้คืนเงินล่วงหน้าที่คู่สัญญาได้รับไปเป็นจำนวนเท่าใด แล้ว หรือ นำหลักประกันมาวางเท่ากับมูลค่าของเงินที่ต้องหัก โดยคู่สัญญาสามารถขอคืนหลักประกัน การรับเงินล่วงหน้าแต่บางส่วนได้

๘.๑.๒ กรณีไม่มีการจ่ายเงินล่วงหน้า ผู้ซื้อจะชำระเงินเต็มจำนวน หลังจากผู้ขาย ได้ส่งมอบสิ่งของ ถูกต้อง ครบถ้วน ตามสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุของผู้ซื้อได้ดำเนินการตรวจรับ เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ในกรณีผู้ขายส่งมอบจัดซื้อพัสดุนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธ ปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ ค่าช้ากว่าที่กำหนดระยะเวลาในสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงซื้อขาย เป็นหนังสือ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาซื้อขายจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของ มาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

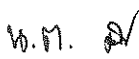
๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

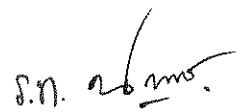
ผู้ขายจะต้องรับประกันการชำรุดบกพร่อง หรือเสื่อมสภาพของสิ่งของเป็นระยะเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วน โดยภายในกำหนดเวลา หากสิ่งของตามสัญญานี้ เกิดการชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดส่งพัสดุนิตเดียวกันกับที่ ทำสัญญาในรายการและจำนวนไม่น้อยกว่าที่ชำรุดบกพร่องนั้น ให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง และดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาอันสมควรโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้นทั้งนี้ ภายหลังจากผู้ขายได้แก้ไขเรียบร้อยแล้วให้เพิ่มระยะเวลาประกันของพัสดุดังกล่าวออกไปเท่ากับจำนวนวันที่ พักุดดังกล่าวชำรุด จนถึงวันที่ผู้ขายได้แก้ไขแล้วเสร็จ หากผู้ขายบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าวภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ซื้อกำหนด ให้ผู้ซื้อ มีสิทธิ์ที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

๑๑. การตรวจรับ

โดยจะทำการตรวจสอบตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและทดลองการใช้งานจริง ของจัดซื้อพัสดุนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ ที่ระบุไว้และรายการ จำนวน ถูกต้องครบถ้วนตรงตามที่ทางราชการกำหนด สามารถใช้ราชการได้ผลดีถือเป็น ข้อยุติ โดยค่าใช้จ่ายในการทดสอบทดลองและอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องผู้ขายจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

พ.ท. 

พ.ท. 

ร.ท. 

๑๒. ข้อเสนอสิทธิ

๑๒.๑ เงินงบประมาณโครงการจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ สำหรับการจัดซื้อในครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปีของทางราชการ การลงนามในสัญญาซื้อขายจะกระทำได้อต่อเมื่อ กรมสรรพาวุธทหารเรือได้รับอนุมัติงบประมาณดังกล่าวแล้วเท่านั้น

๑๒.๒ ในกรณีที่กรมสรรพาวุธทหารเรือได้รับการจัดสรรงบประมาณไม่เต็มตามจำนวนวงเงินที่กำหนด กรมสรรพาวุธทหารเรือสงวนสิทธิที่จะจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ ตามวงเงินที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณได้ตามที่เห็นสมควร

๑๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมสรรพาวุธทหารเรือได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ระบุไว้ในข้อ ๖ หรือไม่ยอมวางหลักประกันสัญญาขณะทำสัญญา กรมสรรพาวุธทหารเรือมีสิทธิ์จะเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๑๒.๔ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากกองทัพเรือไม่ได้

๑๒.๔.๑ กรมสรรพาวุธทหารเรือไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

๑๒.๔.๒ มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อ หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

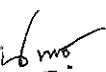
๑๒.๔.๓ การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

๑๒.๔.๔ กรณีอื่นในทำนองเดียวกับข้อ ๑๒.๔.๑ ข้อ ๑๒.๔.๒ หรือข้อ ๑๒.๔.๓ ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒.๕ การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ จากสำนักงบประมาณแล้วและกรณีที่กรมสรรพาวุธทหารเรือไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว กรมสรรพาวุธทหารเรือ สามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

ท.ท. 

ท.ท. 

ท.ท. 

๑๓. ปัญหาข้อขัดแย้งหรือการตีความ

ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องตีความข้อใด หรือมีข้อความใดที่ขัดแย้งในเอกสารฉบับนี้ หรือเอกสารอื่นใดก็ตาม ซึ่งมีความจำเป็นต้องตีความหรือวินิจฉัยเพื่อให้การจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษา อาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ ในครั้งนี้ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และบรรลุ วัตถุประสงค์ของกรมสรรพาวุธทหารเรือให้ยึดถือผลการตีความ หรือวินิจฉัยของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และ ถือเป็นอันเด็ดขาดถึงที่สุด

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย และระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

การปฏิบัติงานของผู้ยื่นข้อเสนอ จะพิจารณาความสามารถในการส่งมอบสิ่งของและการปฏิบัติตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านมาเป็นเกณฑ์กำหนดในการพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอราคา ให้เป็นไปตามที่ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กำหนด

น.ท.  ประธานกรรมการฯ
(ชยน์วัตร รักพ่วง)

น.ต.  กรรมการฯ
(สิทธิชัย สายทอง)

ร.ท.  กรรมการฯ
(นพรัตน์ ศรีบรรดิษฐ์)

ผนวก
ข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ

๑. คุณลักษณะโดยทั่วไป

กองทัพเรือ โดยกรมสรรพาวุธทหารเรือ มีความประสงค์จะจัดซื้อพัสดุสนับสนุนการบำรุงรักษาอาคารทดสอบและคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี จำนวน ๗๔ รายการ เพื่อใช้สำหรับสนับสนุนงานซ่อมบำรุงและบำรุงรักษาคลังเก็บอาวุธปล่อยนำวิถี ESSM FK-3 Iglu-S C-802A Harpoon Mistral Aspide เป้าลงและจรวดอากาศ 2.75 นิ้ว

๒. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๒.๑ รายการที่ ๑ หน้ากากป้องกันฝุ่นแบบตลับกรองเดี่ยว จำนวน ๑๒ อัน

- เป็นหน้ากากครึ่งหน้าใส่กรองเดี่ยว ชนิดเปลี่ยนใส่กรองได้
- วัสดุจับฝุ่นละอองที่มีขนาดเล็กกว่า ๐.๓ ไมครอน
- มาตรฐาน NIOSH

๒.๒ รายการที่ ๒ ตลับกรองไอระเหยพร้อมแผ่นกรอง จำนวน ๑๒ อัน

- ใช้ร่วมกับหน้ากากแบบตลับกรองเดี่ยว
- ตามมาตรฐาน JIS

๒.๓ รายการที่ ๓ ถุงพลาสติกสีดำขนาด ๒๔ x ๒๘ นิ้ว จำนวน ๓๐ กิโลกรัม

- ทำจากพลาสติก High density polyethylene: HDPE

๒.๔ รายการที่ ๔ ถุงพลาสติกสีดำ ขนาด ๓๐ x ๔๐ นิ้ว จำนวน ๓๐ กิโลกรัม

- ทำจากพลาสติก High density polyethylene: HDPE

๒.๕ รายการที่ ๕ ถุงพลาสติกใส ขนาด ๙ x ๑๒ นิ้ว จำนวน ๒๐ กิโลกรัม

- ทำจากพลาสติก High density polyethylene: HDPE

๒.๖ รายการที่ ๖ น้ำยาตรวจสอบการรั่วซึมกล่องยิงอาวุธปล่อยนำวิถี ขนาดบรรจุขวดละ

ไม่น้อยกว่า ๔๘๕ มิลลิลิตร จำนวน ๒๐ ขวด

- สามารถขจัดคราบสิ่งสกปรกและคราบน้ำมันได้
- ขนาดบรรจุขวดละ ไม่น้อยกว่า ๔๘๕ มิลลิลิตร

๒.๗ รายการที่ ๗ ผงทำความสะอาดกล่องยิง ขนาดบรรจุถุงละไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ กรัม

จำนวน ๓๐ ถุง

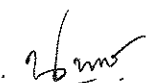
- มาตรฐาน มอก.๗๘-๒๕๔๙

๒.๘ รายการที่ ๘ ไม้กวาดหยากไย่ จำนวน ๑๕ อัน

- ก้านไม้กวาดผลิตจากใยตาลหน้ากว้างไม่น้อยกว่า ๑๐ นิ้ว
- ความยาวของด้ามไม่น้อยกว่า ๒.๕ เมตร

พ.ท. 

พ.ท. 

ร.ท. 

๒.๙ รายการที่ ๙ สีนํ้าอะคริลิก (สีขาว) ทากายนอกขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๑๘ ลิตรต่อถัง
จำนวน ๑๒ ถัง

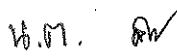
- ชนิดสีนํ้าอะคริลิกแท้ ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์ เบอร์ AG 1,000 ปราศจากสารตะกั่วและสารปรอท

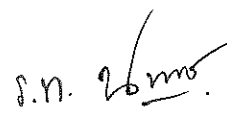
- มาตรฐาน มอก.๒๓๒๑-๒๕๔๙ หรือ มาตรฐาน มอก.๒๕๑๔-๒๕๕๓

๒.๑๐ รายการที่ ๑๐ สีรองพื้นปูนเก่าสีขาวขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๑๘ ลิตรต่อถัง
จำนวน ๑๒ ถัง

- ผลิตจากอะคริลิกเรซินแท้ ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์
- ๒.๑๑ รายการที่ ๑๑ สีเคลือบเงาสีขาวขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๗.๕ ลิตรต่อถัง จำนวน ๑๒ ถัง
- มาตรฐาน มอก.๒๖๒๕-๒๕๕๗
- ๒.๑๒ รายการที่ ๑๒ ฉาดทาสีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ นิ้ว จำนวน ๑๒ อัน
- ผลิตจากพลาสติก โพลีโพรพิลีน (PP)
 - สามารถใช้ได้กับลูกกลิ้งทุกประเภท เช่น ขนอะคริลิก ขนไนลอน ขนสัตว์หรือสักหลาด
- ๒.๑๓ รายการที่ ๑๓ แปรงทาสี ขนาด ๑ นิ้วจำนวน ๓๖ อัน
- เป็นแปรงทาสีผลิตจากขนสังเคราะห์ด้ามไม้แบบแบน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว
- ๒.๑๔ รายการที่ ๑๔ แปรงทาสี ขนาด ๑ ๑/๒ นิ้ว จำนวน ๓๖ อัน
- เป็นแปรงทาสีผลิตจากขนสังเคราะห์ด้ามไม้แบบแบน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑ ๑/๒ นิ้ว
- ๒.๑๕ รายการที่ ๑๕ แปรงทาสี ขนาด ๒ นิ้ว จำนวน ๓๖ อัน
- เป็นแปรงทาสีผลิตจากขนสังเคราะห์ด้ามไม้แบบแบน ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว
- ๒.๑๖ รายการที่ ๑๖ แปรงทาสี ขนาด ๒ ๑/๒ นิ้ว จำนวน ๓๖ อัน
- เป็นแปรงทาสีผลิตจากขนสังเคราะห์ด้ามไม้แบบแบน ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ ๑/๒ นิ้ว
- ๒.๑๗ รายการที่ ๑๗ แปรงทาสี ขนาด ๓ นิ้ว จำนวน ๓๖ อัน
- เป็นแปรงทาสีผลิตจากขนสังเคราะห์ด้ามไม้แบบแบน ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว
- ๒.๑๘ รายการที่ ๑๘ แปรงทาสี ขนาด ๔ นิ้ว จำนวน ๓๖ อัน
- เป็นแปรงทาสีผลิตจากขนสังเคราะห์ด้ามไม้แบบแบน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว
- ๒.๑๙ รายการที่ ๑๙ ลูกกลิ้งทาสี ขนาด ๑๐ นิ้ว จำนวน ๓๖ อัน
- สามารถถอดลูกกลิ้งทาสีออกมาทำความสะอาดได้
 - ด้ามจับผลิตจากพลาสติก
- ๒.๒๐ รายการที่ ๒๐ ลูกกลิ้งทาสี ขนาด ๔ นิ้ว จำนวน ๓๖ อัน
- สามารถถอดลูกกลิ้งทาสีออกมาทำความสะอาดได้
 - ด้ามจับผลิตจากพลาสติก

พ.ท. 

พ.ท. 

พ.ท. 

๒.๒๑ รายการที่ ๒๑ อุปกรณ์วัดอุณหภูมิและความชื้น จำนวน ๓๐ ตัว

- เป็นเครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ในเครื่องเดียวกันตัวเรือนเป็นโลหะ
- ช่วงวัดอุณหภูมิ - ๑๐ ถึง ๕๐ องศาเซลเซียส
- ช่วงวัดความชื้นสัมพัทธ์ ๒๐ ถึง ๙๙ เปอร์เซ็นต์

๒.๒๒ รายการที่ ๒๒ ทินเนอร์ ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์ AAA ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๒.๒๐ ลิตร

ต่อกระป๋อง จำนวน ๗๒ กระป๋อง

- มอก. ๔๙๖-๒๕๕๓

๒.๒๓ รายการที่ ๒๓ ใบตัดไฟเบอร์ ขนาด ๑๖ นิ้ว จำนวน ๓๐ ใบ

- เกรด A60T-BF Max 80 m/s

๒.๒๔ รายการที่ ๒๔ ใบตัดไฟเบอร์ ขนาด ๑๔ นิ้ว จำนวน ๓๐ ใบ

- เกรด A60T-BF Max 80 m/s

๒.๒๕ รายการที่ ๒๕ ใบตัดไฟเบอร์ ขนาด ๔ นิ้ว จำนวน ๓๐ ใบ

- เกรด A60T-BF Max 80 m/s

๒.๒๖ รายการที่ ๒๖ ใบหินเจียร ขนาด ๔ นิ้ว จำนวน ๓๐ ใบ

- ความหนาไม่ต่ำกว่า ๖ มิลลิเมตร
- เกรด A36P-BF Max 72 m/s

๒.๒๗ รายการที่ ๒๗ ลวดเชื่อมเหล็ก ขนาด ๒.๖ มิลลิเมตร จำนวน ๒๐ ก่อ่ง

- มอก.๔๙-๒๕๖๐ บรรจุต่อก่อ่งไม่น้อยกว่า ๒ กิโลกรัม

๒.๒๘ รายการที่ ๒๘ ลวดเชื่อมเหล็ก ขนาด ๓.๒ มิลลิเมตร จำนวน ๒๐ ก่อ่ง

- มอก.๔๙-๒๕๖๐ บรรจุต่อก่อ่งไม่น้อยกว่า ๕ กิโลกรัม

๒.๒๙ รายการที่ ๒๙ สเปรย์ทำความสะอาดแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ขนาดบรรจุ

ไม่น้อยกว่า ๔๕๐ มิลลิลิตรต่อกระป๋อง จำนวน ๔๘ กระป๋อง

- เป็นสเปรย์ทำความสะอาดบรรจุกระป๋องพร้อมใช้ มีคุณสมบัติทำความสะอาดคราบน้ำมัน คราบขี้เถ้า คราบออกไซด์ ฟันละอองและสิ่งสกปรกบนหน้าสัมผัสทางไฟฟ้าทุกชนิด

๒.๓๐ รายการที่ ๓๐ กาวพันสีขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ มิลลิลิตรต่อถ้วย จำนวน ๔ ชุด

- เป็นกาวพันสีชนิดกาวพันสีกลาง ขนาดหัวพัน ๑.๕ มิลลิเมตร
- สามารถใช้งานกับปริมาณลมใช้งานตั้งแต่ 3 CFM ถึง 8 CFM

๒.๓๑ รายการที่ ๓๑ น้ำกลั่น บรรจุ ๑๒ ขวดต่อลัง ขนาดขวดละไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ มิลลิลิตร


จำนวน ๔๘ ลัง

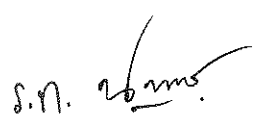
- มาตรฐาน มอก.๑๙-๒๕๖๐

๒.๓๒ รายการที่ ๓๒ สายรัดพลาสติก ขนาด ๑๕ มิลลิเมตร น้ำหนักไม่น้อยกว่า ๗ กิโลกรัม

จำนวน ๒๐ ม้วน

ห.ท. 

ห.ท. 

ร.ท. 

- สายรัดพลาสติก (PP) สีดำ
- สามารถรับแรงดึงได้สูงถึง 202 kgf (151.29 n/mm²)

๒.๓๓ รายการที่ ๓๓ แบตเตอรี่สำหรับเครื่องทดสอบ ขนาด 12V 100Ah จำนวน ๒ ลูก

- แบตเตอรี่ชนิดแห้ง ไม่ต้องเติมน้ำกลั่น
- ขนาดความจุแบตเตอรี่ 12v 100Ah

๒.๓๔ รายการที่ ๓๔ กีบสังกะสี ขนาด ๑๕ มิลลิเมตร จำนวน ๒๐ กิโลกรัม

- กีบทำจากสังกะสีสามารถบีบล็อคสายรัดพลาสติก (PP) โดยใช้เครื่องรัดแบบ

มือโยกได้

๒.๓๕ รายการที่ ๓๕ น้ำยาทำความสะอาดพื้น ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๓.๘ ลิตรต่อขวด

จำนวน ๓๐ ขวด

- เป็นน้ำยาทำความสะอาดชนิดบรรจุขวดสามารถขจัดคราบสกปรก กลิ่นไม่พึงประสงค์ ฆ่าเชื้อแบคทีเรียได้

- ไม่ทำลายพื้นหินอ่อน หินแกรนิต ปาร์เก้ พื้นไม้ เซรามิก หินขัด กระเบื้องโมเสก และกระเบื้องยาง

๒.๓๖ รายการที่ ๓๖ ชุดถังปั่นพร้อมมือบ จำนวน ๑๒ ชุด

- เป็นชุดถังปั่นมือบถูพื้นพร้อมไม้ถู ถังปั่นผลิตจากพลาสติกมีขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๘ x ๔๖.๕ x ๒๗ เซนติเมตร

- มือบถูพื้นผลิตจากไมโครไฟเบอร์ มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓๕ เซนติเมตรด้ามจับสามารถปรับความยาวได้ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร

- ๑ ชุด ประกอบด้วย ถังซักล้าง ๑ ถัง ด้ามจับ ๑ ชิ้นมือบไมโครไฟเบอร์ ๑ ชิ้น

๒.๓๗ รายการที่ ๓๗ กระจาดขำระ ขนาดแผ่น ๑๐ x ๑๑.๓ เซนติเมตร แพ็คละ ๑๒ ม้วน

จำนวน ๕๐ แพ็ค

- กระจาดขำระผลิตจากเยื่อกระดาษสีขาว กระจาดหนา ๒ ชั้นมีรอยประระหว่างแผ่น

๒.๓๘ รายการที่ ๓๘ ไม้กวาดดอกหญ้า จำนวน ๑๐๐ ด้าม

- เป็นไม้กวาดทำจากดอกหญ้า
- ด้ามทำด้วยไม้ขนาดความยาวของด้าม ระหว่าง ๗๐ - ๘๐ เซนติเมตร

๒.๓๙ รายการที่ ๓๙ ไม้กวาดทางมะพร้าวด้ามยาวจำนวน ๑๐๐ ด้าม


- ไม้กวาดทำจากก้านมะพร้าว
- ด้ามทำด้วยไม้ไผ่ขนาดความยาวของด้าม ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ เซนติเมตร

๒.๔๐ รายการที่ ๔๐ น้ำยาทำความสะอาดห้องน้ำขนาดบรรจุขวดละไม่น้อยกว่า

๓,๐๐๐ มิลลิลิตร จำนวน ๗๒ ขวด

- น้ำยาทำความสะอาดชนิดบรรจุขวด ใช้สำหรับทำความสะอาดพื้น

๖.๗. 

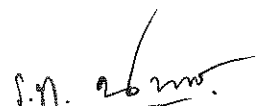
๖.๗. 

๖.๗. 

- ไม่มีสารที่ทำลายพื้นเซรามิก หินแกรนิต หินขัด กระเบื้องยาง และกระเบื้องเคลือบ
- ๒.๔๑ รายการที่ ๔๑ น้ำยาเช็ดกระจกขนาดบรรจุขวดละไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ มิลลิลิตร จำนวน ๒๔ ขวด
- เป็นน้ำยาเช็ดกระจกชนิดบรรจุขวด มีสารแอนตี้สแตปป์ป้องกันการเกาะติดของฝุ่นบนพื้นผิวและวัสดุ
- ๒.๔๒ รายการที่ ๔๒ สเปรย์ปรับอากาศขนาดบรรจุขวดละไม่น้อยกว่า ๓๒๐ มิลลิลิตร จำนวน ๓๖ กระป๋อง
- เป็นสเปรย์ปรับอากาศชนิดบรรจุกระป๋องพร้อมใช้ ไม่มีสาร CFCs
- ๒.๔๓ รายการที่ ๔๓ ถุงมือยางอเนกประสงค์ ขนาดบรรจุ ๒๔ คู่ต่อแพ็ค จำนวน ๑๒ แพ็ค
- ถุงมือผลิตจากยางธรรมชาติ ความยาวต่อคู่ไม่น้อยกว่า ๑๔ นิ้ว
- ขนาด L จำนวน ๖ แพ็ค และขนาด XL จำนวน ๖ แพ็ค
- ๒.๔๔ รายการที่ ๔๔ ก๊อมน้ำ ขนาด ๑/๒ นิ้ว จำนวน ๑๒ ตัว
- มาตรฐาน มอก.๓๔๓-๒๕๒๓
- ๒.๔๕ รายการที่ ๔๕ ก๊อมน้ำ ขนาด ๓/๔ นิ้ว จำนวน ๑๒ ตัว
- มาตรฐาน มอก.๓๔๓-๒๕๒๓
- ๒.๔๖ รายการที่ ๔๖ แบตเตอรี่อัลคาไลน์ 1.5 V ขนาด AA แพ็คละ ๔ ก้อนจำนวน ๓๐ แพ็ค
- แบตเตอรี่อัลคาไลน์ 1.5 V ขนาด AA ชนิดแบตเตอรี่ไร้สารปรอท
- ๒.๔๗ รายการที่ ๔๗ แบตเตอรี่อัลคาไลน์ 1.5 V ขนาด AAA แพ็คละ ๔ ก้อนจำนวน ๓๐ แพ็ค
- แบตเตอรี่อัลคาไลน์ 1.5 V ขนาด AAA ชนิดแบตเตอรี่ไร้สารปรอท
- ๒.๔๘ รายการที่ ๔๘ แบตเตอรี่ ขนาด C แพ็คละ ๒ ก้อน จำนวน ๒๐ แพ็ค
- แบตเตอรี่ ขนาด C ชนิดแบตเตอรี่ไร้สารปรอท
- ๒.๔๙ รายการที่ ๔๙ แบตเตอรี่ ขนาด D แพ็คละ ๒ ก้อน จำนวน ๒๐ แพ็ค
- แบตเตอรี่ ขนาด D ชนิดแบตเตอรี่ไร้สารปรอท
- ๒.๕๐ รายการที่ ๕๐ แบตเตอรี่อัลคาไลน์ ๙ V จำนวน ๑๐ ก้อน
- แบตเตอรี่ ๙ V ชนิดแบตเตอรี่ไร้สารปรอท
- ๒.๕๑ รายการที่ ๕๑ รางเก็บสายไฟแบบมีเทปกาวสีขาว ขนาด ๑๕ x ๑๐ มิลลิเมตร ยาว ๒ เมตร จำนวน ๑๒ เส้น
- รางเก็บสายไฟทำจากพลาสติก PVC มีเทปกาว ๒ หน้า ยาวตลอดเส้นที่ตัวราง พร้อมใช้ความยาว ๒ เมตร ตลอดทั้งเส้น
- ๒.๕๒ รายการที่ ๕๒ รางเก็บสายไฟแบบมีเทปกาวสีขาว ขนาด ๒๐ x ๑๐ มิลลิเมตร ยาว ๒ เมตร จำนวน ๑๒ เส้น

พ.ท. 

พ.ท. 

พ.ท. 

- รางเก็บสายไฟทำจากพลาสติก PVC มีเทปกาว ๒ หน้า ยาวตลอดเส้นที่ตัวราง พร้อมใช้ ความยาว ๒ เมตร ตลอดทั้งเส้น

๒.๕๓ รายการที่ ๕๓ รางเก็บสายไฟแบบมีเทปกาวสีขาวยาว ขนาด ๒๕ x ๑๒ มิลลิเมตร ยาว ๒ เมตรจำนวน ๑๒ เส้น

- รางเก็บสายไฟทำจากพลาสติก PVC มีเทปกาว ๒ หน้า ยาวตลอดเส้นที่ตัวราง พร้อมใช้ ความยาว ๒ เมตร ตลอดทั้งเส้น

๒.๕๔ รายการที่ ๕๔ รางเก็บสายไฟแบบมีเทปกาวสีขาวยาว ขนาด ๒๕ x ๑๖ มิลลิเมตร ยาว ๒ เมตรจำนวน ๑๒ เส้น

- รางเก็บสายไฟทำจากพลาสติก PVC มีเทปกาว ๒ หน้า ยาวตลอดเส้นที่ตัวราง พร้อมใช้ ความยาว ๒ เมตร ตลอดทั้งเส้น

๒.๕๕ รายการที่ ๕๕ รางเก็บสายไฟแบบมีเทปกาวสีขาวยาว ขนาด ๓๒ x ๑๖ มิลลิเมตร ยาว ๒ เมตรจำนวน ๑๒ เส้น

- รางเก็บสายไฟทำจากพลาสติก PVC มีเทปกาว ๒ หน้า ยาวตลอดเส้นที่ตัวราง พร้อมใช้ ความยาว ๒ เมตร ตลอดทั้งเส้น

๒.๕๖ รายการที่ ๕๖ รางเก็บสายไฟเอนกประสงค์สีขาวยาว ขนาด ๔๐ x ๒๐ มิลลิเมตร ยาว ๒ เมตรจำนวน ๑๒ เส้น

- รางเก็บสายไฟทำจากพลาสติก PVC มีเทปกาว ๒ หน้า ยาวตลอดเส้นที่ตัวราง พร้อมใช้ ความยาว ๒ เมตร ตลอดทั้งเส้น

๒.๕๗ รายการที่ ๕๗ ท่อร้อยสายไฟ PVC สีขาว ขนาด ๒๐ มิลลิเมตร หนา ๑.๘ มิลลิเมตร ยาว ๒.๙ เมตร จำนวน ๑๒ เส้น

- ท่อร้อยสายไฟผลิตจาก PVC ความยาวตลอดทั้งเส้นไม่น้อยกว่า ๒.๙ เมตร

- มาตรฐาน JIS C 8430

๒.๕๘ รายการที่ ๕๘ ท่อร้อยสายไฟ PVC สีขาว ขนาด ๒๕ มิลลิเมตร หนา ๑.๘ มิลลิเมตร ยาว ๒.๙ เมตร จำนวน ๑๒ เส้น

- ท่อร้อยสายไฟผลิตจาก PVC ความยาวตลอดทั้งเส้นไม่น้อยกว่า ๒.๙ เมตร

- มาตรฐาน JIS C 8430

๒.๕๙ รายการที่ ๕๙ เทปพันเกลียว บรรจุ ๒๐ ม้วนต่อกล่อง จำนวน ๕ กล่อง

- เทปพันเกลียวมีขนาดหน้ากว้าง ๑๒ มิลลิเมตร

- ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร

๒.๖๐ รายการที่ ๖๐ เทปพันสายไฟขนาด ๓/๔ นิ้ว สีดำ จำนวน ๔๐ ม้วน

- เทปพันสายไฟสามารถทนแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๕๐๐ โวลต์

- สามารถทนอุณหภูมิได้สูงสุด ๘๐ องศาเซลเซียส

พ.ก. 

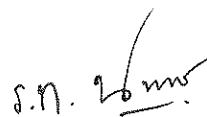
พ.ก. 

พ.ก. 

- ความยาวต่อม้วนไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร
 - ๒.๖๑ รายการที่ ๖๑ ข้อต่อตรง PVC ขนาด ๑/๒ นิ้ว สีฟ้า จำนวน ๑๒ ตัว
 - มาตรฐาน มอก.๑๑๓๑-๒๕๓๕
 - ๒.๖๒ รายการที่ ๖๒ ข้อต่อตรง PVC ขนาด ๓/๔ นิ้ว สีฟ้า จำนวน ๑๒ ตัว
 - มาตรฐาน มอก.๑๑๓๑-๒๕๓๕
 - ๒.๖๓ รายการที่ ๖๓ ข้อต่อ ๙๐ องศา PVC ขนาด ๑/๒ สีฟ้า จำนวน ๑๒ ตัว
 - มาตรฐาน มอก.๑๑๓๑-๒๕๓๕
 - ๒.๖๔ รายการที่ ๖๔ ข้อต่อ ๙๐ องศา PVC ขนาด ๓/๔ สีฟ้า จำนวน ๑๒ ตัว
 - มาตรฐาน มอก.๑๑๓๑-๒๕๓๕
 - ๒.๖๕ รายการที่ ๖๕ ท่อ PVC ขนาด ๑/๒ นิ้ว สีฟ้า จำนวน ๑๒ เส้น
 - มาตรฐาน มอก.๑๗-๒๕๓๒ ความยาวต่อเส้นไม่น้อยกว่า ๔ เมตร
 - ๒.๖๖ รายการที่ ๖๖ ท่อ PVC ขนาด ๓/๔ นิ้ว สีฟ้า จำนวน ๑๒ เส้น
 - มาตรฐาน มอก.๑๗-๒๕๓๒ ความยาวต่อเส้นไม่น้อยกว่า ๔ เมตร
 - ๒.๖๗ รายการที่ ๖๗ แผ่นใยขัดพร้อมฟองน้ำทำความสะอาดกล่องยิ้ง ขนาด ๓ X ๔ นิ้ว
- บรรจุ ๖ ชิ้นต่อแพ็คจำนวน ๒๔ แพ็ค
- ผลิตจากใยสังเคราะห์และฟองน้ำตามมาตรฐาน
 - ใยขัดเป็นสีเขียวและฟองน้ำเป็นสีเหลือง
 - ๒.๖๘ รายการที่ ๖๘ กาวยางน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐๐ กรัมต่อกระป๋องจำนวน ๔๘ กระป๋อง
 - เป็นกาวยางชนิดน้ำ บรรจุในกระป๋องอลูมิเนียม เนื้อกาวสีเหลืองฝาปิดแบบจัต
 - ๒.๖๙ รายการที่ ๖๙ หลอดไฟ LED แบบยาว ๓๖ วัตต์ แสงสีขาว จำนวน ๔๐ หลอด
 - ใช้ขั้วหลอดมาตรฐาน G13 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ชั่วโมง
 - มาตรฐาน IEC 62471
 - ๒.๗๐ รายการที่ ๗๐ หลอดไฟ แบบหมุนเกลียว ๖๐ วัตต์ แสงสีส้มจำนวน ๓๐ หลอด
 - หลอดไส้มาตรฐาน ขนาด ๖๐ วัตต์ ขั้วเกลียว E27
 - แสงเหลืองส้ม (warm white)
 - อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ชั่วโมง
 - ใช้งานกับวงจรไฟฟ้าที่มีแรงดันไฟฟ้าตั้งแต่ ๑๗๐ - ๒๔๐ โวลต์
 - ๒.๗๑ รายการที่ ๗๑ หลอดไฟ ชนิด LED ชนิดขั้ว T 8110 V - 240 V 50/60 Hz ขนาด ๑๘ W จำนวน ๒๐ หลอด
 - ใช้ขั้วหลอดมาตรฐาน G13 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐ ชั่วโมง
 - ใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับ 220 - 240 V
 - มาตรฐาน มอก.๒๗๗๙ - ๒๕๖๒

พ.ท. 

พ.ท. 

ร.ท. 

๒.๗๒ รายการที่ ๗๒ น้ำยาเคลือบเงาหนัง จำนวน ๒๐ ขวด

- สามารถใช้งานกับหนังแท้และหนังเทียมได้
- มาตรฐาน ISO9001:2015

๒.๗๓ รายการที่ ๗๓ แบตเตอรี่ลิเธียม LR44 แบบกระดุม 1.5 V แพคเกจ ๒ ก้อนจำนวน ๑๐ แพ็ค

- อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๒ ปี
- มาตรฐาน IEC 62133

๒.๗๔ รายการที่ ๗๔ กล้องดูดความชื้น จำนวน ๕๐๐ กล้อง

๓. การบรรจุและหีบห่อ เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๔. เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ พัสดุต้องเป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อนมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุตามวัตถุประสงค์การใช้งาน

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตราอักษรรายการที่ ๑ - ๗๔ และเสนอราคารวมค่าอากรทางศุลกากร ภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว


๔.๓ ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๔ กำหนดส่งมอบพัสดุ ณ อาคารตรวจรับพัสดุ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายหรือหนังสือข้อตกลงเป็นหนังสือตกลงซื้อที่ไม่ทำตามแบบของสัญญา


๔.๕ ผู้ซื้อจะชำระเงินเต็มจำนวน หลังจากที่ผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุไว้ถูกต้อง ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายและคณะกรรมการตรวจรับของผู้ซื้อได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๔.๖ การพิจารณาคัดเลือก พิจารณาผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณสมบัติและคุณลักษณะเฉพาะตรงตามเงื่อนไขที่ทางราชการกำหนดโดยใช้เกณฑ์ราคา

๔.๗ ทางราชการขอสงวนสิทธิ์การลงนามในสัญญาซื้อขาย จนกว่าจะได้รับอนุมัติเงินประจำงวด และสามารถปรับลดจำนวนจัดซื้อลงตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

น.ท.  ประธานกรรมการฯ
(ชัยนุวัตร รักพ่วง)

น.ต.  กรรมการฯ
(สิทธิชัย สายทอง)

ร.ท.  กรรมการฯ
(นพรัตน์ ศรีบรรดิษฐ์)