

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...จัดซื้อสีสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมสรรพาวุธทหารเรือ กองทัพเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ...๕๐๐,๐๐๐...บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 22 ธ.ค. 2566  
เป็นเงิน .....๔๙๙,๔๓๐.....บาท  
ราคา /หน่วย.....-.....บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๕.๑ บริษัท โอเซียน สยาม จำกัด
  - ๕.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด นวพรธุรกิจ
  - ๕.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด วาริพัฒน์
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ ว่าที่ น.ต.นพดล คงเป็นสุข
  - ๖.๒ ร.ท.สุรศักดิ์ ขาดีไทย
  - ๖.๓ ร.ท.กฤษฎิ์ฤทธิ์ คำผอง

## ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดซื้อสี่สนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ

ด้วยกรมสรรพาวุธทหารเรือ มีความประสงค์จัดซื้อสี่สนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยมีข้อกำหนดและรายละเอียด ดังนี้

### ๑. คุณสมบัติเฉพาะ และเอกสารแนบท้าย

๑.๑ รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของ สี่สนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ จำนวน ๔ (สี่) 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 เป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ๆ ที่เข้ายื่นเสนอราคา ณ วันประกาศเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการคัดเลือกครั้งนี้ ซึ่งมีลักษณะดังต่อไปนี้

๒.๘.๑ ผู้ยื่นเสนอรายหนึ่งหรือหลายราย กระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการขัดขวางหรือเป็นอุปสรรค หรือไม่เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคา หรือยื่นเสนอราคาต่อหน่วยงานของรัฐ ไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมกัน หรือโดยการให้ ขอให้ หรือรับว่าจะให้เรียกรับ หรือยอมจะรับเงิน หรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลังประทุษร้าย หรือข่มขู่ว่าจะใช้กำลังประทุษร้าย หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๒.๘.๒ เป็นผู้มิได้ประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่างผู้ยื่นข้อเสนอด้วยกัน หรือเพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้ยื่นเสนอรายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐนั้น หรือเพื่อหลีกเลี่ยง การแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบหน่วยงานของรัฐโดยมิใช่เป็นไปในทางการประกอบธุรกิจปกติ

๒.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าของกิจการ ดังนี้

ว.จ.ค.ค.ค.ค.

ว.จ.ค.ค.ค.ค.

ว.จ.ค.ค.ค.ค.

๒.๙.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๒.๙.๒ 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 ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๒.๙.๓ สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๒.๙.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

ทั้งนี้ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้าย

๒.๙.๕ ข้อยกเว้นกรณีตามข้อ ๒.๑๒.๑ - ข้อ ๒.๑๒.๔ ไม่ใช้บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ.๒๕๖๑

ว.ก.ค.ค. ๒๐๒๒

๒.๐๒.๒๒

๒๐.๒๒



(๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้ แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องเสนอเอกสารหลักฐานการเสนอราคา โดยแบ่งออกเป็น ๒ ชอง คือ ชองข้อเสนอ ทางด้านคุณสมบัติและข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ สีสันับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธ ประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ และชองข้อเสนอทางด้านราคา โดยเอกสารหลักฐานดังกล่าว ให้จัดทำเป็น รูปแบบเอกสาร (Hard Copy) ดังนี้

๓.๑ ชองที่ ๑ ข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติและข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ สีสันสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ

#### ๓.๑.๑ ข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติ

๓.๑.๑.๑ สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (Copy of Company's Registration Certificate) และหนังสือแสดงผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง ในกรณีที่ ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงาน หรือองค์กรของรัฐบาล ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแสดงหลักฐานการรับรองสถานะ จากรัฐบาลของประเทศผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑.๑.๒ สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ (The Prospectus of Company) พร้อมรับรอง สำเนาถูกต้อง

๓.๑.๑.๓ สำเนาบัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ (Affidavit of Company) ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๓.๑.๑.๔ หนังสือมอบอำนาจ ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่น ยื่นข้อเสนอราคาจัดซื้อสีสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ หรือมอบ อำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในข้อเสนอราคาจัดซื้อสีสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ แทนหรือมอบอำนาจอื่น ๆ ซึ่งปิดอากรแสตมป์ ตามกฎหมายพร้อมสำเนา บัตรประจำตัวประชาชน หรือ สำเนาหนังสือเดินทาง และสำเนาทะเบียนบ้าน (ถ้ามี) ของผู้มอบ และผู้รับมอบอำนาจพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ผู้มอบอำนาจต้องมีอำนาจในการมอบ)

๓.๑.๑.๕ สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย (ถ้ามี) และสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

๓.๑.๑.๖ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (ถ้ามี)

๓.๑.๑.๗ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมด ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับชองข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติ

๓.๑.๒ ข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ สีสันสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์ สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ ตามข้อ ๑.๑

๓.๑.๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องยื่นข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ รูปแบบ แบบรูป และ แคตตาล็อก ของสีสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ มาเพื่อ ประกอบการพิจารณา หากรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ สีสันสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธ ประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ ไม่ครบถ้วน ตามที่ทางราชการกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบหนังสือรับรอง จากโรงงานผู้ผลิตเพิ่มเติม (ฉบับจริง) ว่ามีคุณลักษณะเฉพาะตามที่ทางราชการกำหนด

๓.๑.๒.๒ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นมาพร้อมกับชองข้อเสนอรายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะของ สีสันสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ

#### ๓.๒ ชองที่ ๒ ข้อเสนอทางด้านราคา

๓.๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องยื่นข้อเสนอทางด้านราคา และต้องลงลายมือชื่อของผู้ยื่นข้อเสนอ ให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีด ลบ หรือแก้ไข

อ.ก.น.๗

ร.ท.

ร.ท.

๓.๒.๓ กำหนดยื่นราคา ไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๓.๒.๔ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นมาพร้อมกับของข้อเสนอทางด้านราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอมจะต้องยื่นหลักฐานการเสนอราคา จำนวน ๒ ชุด ตามข้อ ๓.๑ และ ๓.๒ ปิดผนึกซอง  
เรียบร้อย จำหน่ายซองถึง ประธานกรรมการซื้อสินค้าบนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน  
๑๘ รายการ กำหนดยื่นเสนอราคาต่อเจ้าหน้าที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ ในวันที่.....เวลา.....น.  
ณ ห้องเปิดซอง กองบังคับการ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยหากพ้นกำหนดเวลายื่น  
เสนอราคาแล้ว เจ้าหน้าที่จะไม่รับหลักฐานการเสนอราคาโดยเด็ดขาด

๔.๒ ก่อนที่จะทำการยื่นหลักฐานการเสนอราคาสี่สับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ  
จำนวน ๑๘ รายการ ผู้ยื่นข้อเสนอควรศึกษาและทำความเข้าใจรายละเอียด ของเอกสารเชิญชวนเสนอราคา  
ให้ถี่ถ้วน และยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไข ตลอดจนข้อเสนอนี้แตกต่าง ๆ ของการจัดซื้อสี่สับสนุนงานซ่อมสร้าง  
อุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ ฉบับนี้แล้วทุกประการ หากข้อความใดในเอกสารดังกล่าว  
ทั้งที่เป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษขัดแย้งกัน ให้ถือเอกสารที่เป็นภาษาไทยเป็นสำคัญ

๔.๓ กรรมสิทธิ์ในเอกสารข้อเสนอหลักฐานการเสนอราคาจัดซื้อสินค้าสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์  
สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ ที่เสนอให้ทางราชการ จะตกเป็นสมบัติของทางราชการ โดยผู้ที่เสนอราคา  
ไม่มีสิทธิ์ในการเรียกร้องเอกสารหลักฐานดังกล่าวคืนแต่อย่างใด รวมทั้งจะไม่เรียกร้องค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายใด ๆ  
จากทางราชการ

๕.๑ คณะกรรมการซื้อ จะดำเนินการตรวจสอบเอกสารด้านคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ หากปรากฏว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้อง ตามข้อ ๒ จะไม่รับพิจารณารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ สีสัน บรรจุภัณฑ์ อุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ รวมถึงราคาของผู้ยื่นข้อเสนอ รายนั้นวันแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนด ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ และความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะประโยชน์ต่อกองทัพเรือเท่านั้น

๕.๒ คณะกรรมการซื้อ จะดำเนินการตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของสีสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ ของผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านการตรวจสอบด้านคุณสมบัติ ตามข้อ ๕.๑ แล้ว และหากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของสีสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ ในส่วนที่เป็นข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ ไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน หรือไม่ตรงตามที่ทางราชการกำหนด คณะกรรมการซื้อ จะไม่รับข้อเสนอนั้น ไว้พิจารณาเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย ซึ่งไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกองทัพเรือเท่านั้น

๕.๓ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ ในครั้งนี้ทางราชการจะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา (Price)

09/11/2019

y. 23 ~~January~~ June

Don. ap. al.



๕.๔ ในการตัดสินใจพิจารณาจ้าง หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการซื้อ หรือกรมสรรพาวุธทหารเรือ มีสิทธิ์ให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใด ที่เกี่ยวข้องกับผู้นข้อเสนอได้ และ กรมสรรพาวุธทหารเรือ มีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าว ไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ กรมสรรพาวุธทหารเรือ สงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ หรืออาจยกเลิกการซื้อ โดยไม่พิจารณาซื้อเลยก็ได้แต่จะพิจารณา หากผู้นข้อเสนอ มีคุณสมบัติ ไม่ครบถ้วน หรือเสนอคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขไม่ตรงตามที่ทางราชการกำหนด ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของ ทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของกรมสรรพาวุธทหารเรือเป็นเด็ดขาด

ผู้นเสนอจะเรียกร้อง ค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งกรมสรรพาวุธทหารเรือจะพิจารณายกเลิก การคัดเลือก และลงโทษผู้นเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้นเสนอที่ได้รับคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุ ที่เชื่อถือได้ว่า การยื่นเสนอราคา กระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิตบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๕.๖ หากผู้นเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้นเสนอรายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับ ผู้นเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้นเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้นเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็น ผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสม ตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๗ หากผู้นเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้นเสนอรายอื่นไม่เกิน ร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้นเสนอมีได้ เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อ ในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้นเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๖ และ ข้อ ๕.๗ ให้ผู้นเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๘ หากผู้นเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิตบุคคล ที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้นเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕ ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

ผู้นเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็น บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิตบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาซื้อขายหรือจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา

๖.๑ ผู้นเสนอ เมื่อได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ขาย จะต้องทำสัญญาซื้อขายหรือจัดทำข้อตกลง เป็นหนังสือแทนการทำสัญญากับกรมสรรพาวุธทหารเรือ ตามแบบที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ กำหนดภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาซื้อขายหรือหลักประกันข้อตกลง เป็นหนังสือแทนการทำสัญญาเป็นจำนวนเต็มในอัตราร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาพัสดุตามสัญญาซื้อขายหรือ ข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา ซึ่งหลักประกันสัญญาซื้อขายหรือหลักประกันข้อตกลงเป็นหนังสือ

๐๖๖๖ ๔.๗. ๒๐๒๒

๐.๖๖๖๖ ๔.๗. ๒๐๒๒

๐.๖๖๖๖ ๔.๗. ๒๐๒๒

Dr. J. H.

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ในกรณีผู้ขายส่งมอบสีสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการล่าช้ากว่าที่กำหนดระยะเวลาในสัญญาซื้อขาย ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาซื้อขายจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันการชำรุดบกพร่อง หรือเสื่อมสภาพของสิ่งของเป็นระยะเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วน โดยภายในกำหนดเวลา หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดการชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดส่งพัสดุชนิดเดียวกันกับ ที่ทำสัญญาในรายการและจำนวนไม่น้อยกว่าที่ชำรุดบกพร่องนั้น ให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง และดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาอันสมควร โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น ทั้งนี้ ภายหลังจากผู้ขายได้แก้ไขเรียบร้อยแล้ว ให้เพิ่มระยะเวลาประกันของพัสดุดังกล่าวออกไป เท่ากับจำนวนวันที่พัสดุดังกล่าวชำรุด จนถึงวันที่ผู้ขายได้แก้ไขแล้วเสร็จ หากผู้ขายบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าวภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ซื้อกำหนด ให้ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

#### ๑๑. การตรวจรับ

ผลการตรวจสอบตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ สีสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ

#### ๑๒. ข้อสงวนสิทธิ์

๑๒.๑ เงินงบประมาณโครงการจัดหาสีสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ สำหรับการจัดซื้อในครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปีของทางราชการ การลงนามในสัญญาซื้อขายจะกระทำต่อเมื่อกรมสรรพาวุธทหารเรือได้รับอนุมัติงบประมาณดังกล่าวแล้วเท่านั้น

๑๒.๒ ในกรณีที่กรมสรรพาวุธทหารเรือได้รับการจัดสรรงบประมาณ ไม่เต็มตามจำนวนวงเงินที่กำหนด กรมสรรพาวุธทหารเรือ สงวนสิทธิ์ที่จะจัดซื้อสีสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ ตามวงเงินที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณได้ตามที่เห็นสมควร

๑๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมสรรพาวุธทหารเรือได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ระบุไว้ใน ข้อ ๖ หรือไม่ยอมวางหลักประกันสัญญาขณะทำสัญญา กรมสรรพาวุธทหารเรือ มีสิทธิ์จะเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๑๒.๔ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากกองทัพบกไม่ได้

๑๒.๔.๑ กรมสรรพาวุธทหารเรือไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อ หรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

๑๒.๔.๒ มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๑๒.๔.๓ การทำการจัดซื้อครั้งนี้ก่อให้เกิดความเสียหายแก่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

อ.ก.น.๗ ๒๐๒๒

ร.ท. 

ร.ท. 



๑๒.๔.๔ กรณีอื่นในทำนองเดียวกับข้อ ๑๒.๔.๑ ข้อ ๑๒.๔.๒ หรือข้อ ๑๒.๔.๓ ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

**๑๓. ปัญหาข้อขัดแย้ง หรือการตีความ**

ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องตีความข้อใด หรือมีข้อความใดที่ขัดแย้งในเอกสารฉบับนี้ หรือเอกสารอื่นใดก็ตาม ซึ่งมีความจำเป็นต้องตีความหรือวินิจฉัยเพื่อให้การจัดซื้อสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ ในครั้งนี้ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และบรรลุวัตถุประสงค์ของกรมสรรพาวุธทหารเรือ ให้ยึดถือผลการตีความ หรือวินิจฉัยของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และถือเป็นอันเด็ดขาดถึงที่สุด

**๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมาย และระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย และระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

การปฏิบัติงานของผู้ยื่นข้อเสนอ จะพิจารณาความสามารถในการส่งมอบงานและการปฏิบัติตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านมาเป็นเกณฑ์กำหนดในการพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอราคา ให้เป็นไปตามที่ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กำหนด

ว่าที่ น.ต.  ประธานกรรมการ  
(นพดล คงเป็นสุข)

ร.ท.  กรรมการ  
(สุรศักดิ์ ชาตไทย)

ร.ท.  กรรมการ  
(กฤษฎิ์ธิ์ คำผอง)

๑๖๑๑ น.ต. 

ร.ท. 

ร.ท. 

## ผนวก

### ข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ

#### ๑. คุณลักษณะทั่วไป

กองทัพอากาศ โดยกรมสรรพาวุธทหารเรือ มีความประสงค์จัดซื้อสีสนับสนุนงานซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ จำนวน ๑๘ รายการ เป็นการจัดหาเพื่อสนับสนุนการซ่อมสร้างอุปกรณ์สรรพาวุธประจำเรือ เป็นการซ่อมทำคืนสภาพ ซ่อมทำตามระยะเวลา ซ่อมจำกัดประจำปี

#### ๒. คุณลักษณะเฉพาะ

รายการที่ ๒.๑ สีทากันสนิม ขนาด ๑ แกลลอน (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ) จำนวน ๔๙ กระป๋อง

- เป็นสีทากันสนิมอัลซีตเรซินและผงสีกันสนิมเรดออกไซด์ ฟิล์มสีแห้งเร็ว สำหรับใช้เคลือบชิ้นแรก

ของผิวโลหะ ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๒ สีน้ำมันทาสีแดง ขนาด ๑ แกลลอน (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ) จำนวน ๓๖ กระป๋อง

- เป็นสีเคลือบเงาแอลคีด ที่มีส่วนผสมของผงสีสารยัดแอลคีดเรซิน และสารเร่งแห้ง

- สารปรอทสารตะกั่วและแคดเมียม ของสารที่ไม่ระเหยไม่เกินตามมาตรฐานอุตสาหกรรมกำหนด

- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๓ สีน้ำมันทาสีเหลือง ขนาด ๑ แกลลอน (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ) จำนวน ๓๖ กระป๋อง

- เป็นสีเคลือบเงาแอลคีด ที่มีส่วนผสมของผงสีสารยัดแอลคีดเรซิน และสารเร่งแห้ง

- สารปรอทสารตะกั่วและแคดเมียม ของสารที่ไม่ระเหยไม่เกินตามมาตรฐานอุตสาหกรรมกำหนด

- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๔ สีน้ำมันทาสีขาว ขนาด ๑ แกลลอน (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ) จำนวน ๔๓ กระป๋อง

- เป็นสีเคลือบเงาแอลคีด ที่มีส่วนผสมของผงสีสารยัดแอลคีดเรซิน และสารเร่งแห้ง

- สารปรอทสารตะกั่วและแคดเมียม ของสารที่ไม่ระเหยไม่เกินตามมาตรฐานอุตสาหกรรมกำหนด

- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๕ สีน้ำมันทาสีน้ำเงิน ขนาด ๑ แกลลอน (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ) จำนวน ๓๕ กระป๋อง

- เป็นสีเคลือบเงาแอลคีด ที่มีส่วนผสมของผงสีสารยัดแอลคีดเรซิน และสารเร่งแห้ง

- สารปรอทสารตะกั่วและแคดเมียม ของสารที่ไม่ระเหยไม่เกินตามมาตรฐานอุตสาหกรรมกำหนด

- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๖ สีน้ำมันทาสีหมอก ขนาด ๑ แกลลอน (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ) จำนวน ๔๐ กระป๋อง

- เฉดสีหมอก (สีเทาอ่อน Blue Grey) เบอร์ ๕๗๓

- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๗ ...

อ. ๗๗๗.๗๗๗

ร.๗๗๗.๗๗๗

ร.๗๗๗.๗๗๗

รายการที่ ๒.๗ สีฟันสีดำเงา ขนาด ๑ แกลลอน (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ) จำนวน ๕๐ กระป๋อง

- เป็นสีฟันอุตสาหกรรมไนโตรเซลลูโลสเกรดสูง ปราศจากโลหะหนักอันตราย เช่น ตะกั่วและปรอท
- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๘ สีฟันสีดำด้าน ขนาด ๑ แกลลอน (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ) จำนวน ๕๐ กระป๋อง

- เป็นสีฟันอุตสาหกรรมไนโตรเซลลูโลสเกรดสูง ปราศจากโลหะหนักอันตราย เช่น ตะกั่วและปรอท
- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๙ สีฟันสีหมอก ขนาด ๑ แกลลอน (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ) จำนวน ๕๐ กระป๋อง

- เฉดสีหมอก (สีเทาอ่อน Silver Grey) เบอร์ L๔๑๐
- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๑๐ สีฟันสีเหลือง ขนาด ๑ แกลลอน (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ) จำนวน ๕๐ กระป๋อง

- เป็นสีฟันอุตสาหกรรมไนโตรเซลลูโลสเกรดสูง ปราศจากโลหะหนักอันตราย เช่น ตะกั่วและปรอท
- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๑๑ สีสเปรย์สีหมอกอ่อน ขนาด 400 CC./กระป๋อง (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ)

จำนวน ๑๕ โหล

- เป็นสีสเปรย์ที่ผลิตจากไนโตรเซลลูโลสและอะคริลิคเรซินปราศจากสารทำลายบรรยากาศ
- การพ่นปกคลุมพื้นผิว ไม่น้อยกว่า ๑.๔๐ ตารางเมตร ต่อเที่ยว ต่อกระป๋อง
- ระยะเวลาแห้งภายในอุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส อย่างน้อย ๑๐-๑๕ นาที
- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๑๒ สีสเปรย์สีแดง ขนาด 400 CC./กระป๋อง (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ) จำนวน ๑๐ โหล

- เป็นสีสเปรย์ที่ผลิตจากไนโตรเซลลูโลสและอะคริลิคเรซินปราศจากสารทำลายบรรยากาศ
- การพ่นปกคลุมพื้นผิว ไม่น้อยกว่า ๑.๔๐ ตารางเมตร ต่อเที่ยว ต่อกระป๋อง
- ระยะเวลาแห้งภายในอุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส อย่างน้อย ๑๐-๑๕ นาที
- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๑๓ สีสเปรย์สีน้ำเงิน ขนาด 400 CC./กระป๋อง (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ)

จำนวน ๑๐ โหล

- เป็นสีสเปรย์ที่ผลิตจากไนโตรเซลลูโลสและอะคริลิคเรซินปราศจากสารทำลายบรรยากาศ
- การพ่นปกคลุมพื้นผิว ไม่น้อยกว่า ๑.๔๐ ตารางเมตร ต่อเที่ยว ต่อกระป๋อง

- ระยะเวลา...

อ.ก.ค.ค. ๒๐๒๒

ร.ท. ๒๐๒๒

ร.ท. ๒๐๒๒



- ระยะเวลาแห้งภายในอุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส อย่างน้อย ๑๐-๑๕ นาที
- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๑๔ สีสเปรย์สีเหลือง ขนาด 400 CC./กระป๋อง (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ)

จำนวน ๑๐ โหล

- เป็นสีสเปรย์ที่ผลิตจากไนโตรเซลลูโลสและอะคริลิเรซินปราศจากสารทำลายบรรยากาศ
- การพ่นปกคลุมพื้นผิว ไม่น้อยกว่า ๑.๔๐ ตารางเมตร ต่อเที่ยว ต่อกระป๋อง
- ระยะเวลาแห้งภายในอุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส อย่างน้อย ๑๐-๑๕ นาที
- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๑๕ สีสเปรย์สีดำด้าน ขนาด 400 CC./กระป๋อง (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ)

จำนวน ๒๐ โหล

- เป็นสีสเปรย์ที่ผลิตจากไนโตรเซลลูโลสและอะคริลิเรซินปราศจากสารทำลายบรรยากาศ
- การพ่นปกคลุมพื้นผิว ไม่น้อยกว่า ๑.๔๐ ตารางเมตร ต่อเที่ยว ต่อกระป๋อง
- ระยะเวลาแห้งภายในอุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส อย่างน้อย ๑๐-๑๕ นาที
- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๑๖ สีสเปรย์สีดำเงา ขนาด 400 CC./กระป๋อง (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ)

จำนวน ๒๐ โหล

- เป็นสีสเปรย์ที่ผลิตจากไนโตรเซลลูโลสและอะคริลิเรซินปราศจากสารทำลายบรรยากาศ
- การพ่นปกคลุมพื้นผิว ไม่น้อยกว่า ๑.๔๐ ตารางเมตร ต่อเที่ยว ต่อกระป๋อง
- ระยะเวลาแห้งภายในอุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส อย่างน้อย ๑๐-๑๕ นาที
- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๑๗ สีสเปรย์สีขาว ขนาด 400 CC./กระป๋อง (เกรดพิเศษสำหรับงานสรรพาวุธ) จำนวน

๑๕ โหล

- เป็นสีสเปรย์ที่ผลิตจากไนโตรเซลลูโลสและอะคริลิเรซินปราศจากสารทำลายบรรยากาศ
- การพ่นปกคลุมพื้นผิว ไม่น้อยกว่า ๑.๔๐ ตารางเมตร ต่อเที่ยว ต่อกระป๋อง
- ระยะเวลาแห้งภายในอุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส อย่างน้อย ๑๐-๑๕ นาที
- ตามตัวอย่างของทางราชการ

รายการที่ ๒.๑๘...

๐๖๖ น.ช. หอม

ร.อ. [Signature]

ร.อ. [Signature]

รายการที่ ๒.๑๘ สีสเปรย์สีรองพื้น ขนาด 400 CC./กระป๋อง (เกรดพิเศษสำหรับงานสกรพาวุธ)

จำนวน ๑๕ โหล

- เป็นสีสเปรย์ที่ผลิตจากไนโตรเซลลูโลสและอะคริลิเกรซินปราศจากสารทำลายบรรยากาศ
- การพ่นปกคลุมพื้นผิว ไม่น้อยกว่า ๑.๔๐ ตารางเมตร ต่อเที่ยว ต่อกระป๋อง
- ระยะเวลาแห้งภายในอุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส อย่างน้อย ๑๐-๑๕ นาที
- ตามตัวอย่างของทางราชการ

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคารวมค่าอากรทางศุลกากร ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว และต้องแสดงตราอักษร ในรายการที่ ๒.๑- ๒.๑๘

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมาดูตัวอย่างพัสดุ ในรายการที่ ๒.๑ - ๒.๑๘ ก่อนที่จะเสนอราคาได้ที่กอง โรงงานช่างแสง ศูนย์ซ่อมสร้างสกรพาวุธ กรมสกรพาวุธทหารเรือ สัตหีบ ชลบุรี

๔.๔ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่น ข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๕ กำหนดส่งมอบพัสดุ ณ อาคารตรวจรับพัสดุ กรมสกรพาวุธทหารเรือ บางนา กรุงเทพมหานคร ไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือหนังสือข้อตกลงเป็นหนังสือตกลงซื้อที่ไม่ทำตามแบบสัญญา

๔.๖ การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ ทางราชการขอสงวนสิทธิ์การลงนามในสัญญาซื้อขาย จนกว่าจะได้รับ อนุมัติเงินประจำงวด และสามารถปรับลดจำนวนจัดซื้อลงตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

๔.๗ การพิจารณาคัดเลือก พิจารณาผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณสมบัติและคุณลักษณะเฉพาะตรงตามเงื่อนไข ที่ทางราชการกำหนด โดยใช้เกณฑ์ราคา

ว่าที่ น.ต. 

ประธานกรรมการ

(นพดล คงเป็นสุข)

ร.ท. 

กรรมการ

(สุรศักดิ์ชาติไทย)

ร.ท. 

กรรมการ

(กฤษฎิ์ฤทธิ์ คำผอง)

๐๑๑ น.ต. 

ร.ท. 

ร.ท. 