

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานในคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมสรรพาวุธทหารเรือ กองทัพเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๔,๑๘๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 28 พ.ย. 2568
เป็นเงิน ๔๙๓,๙๗๒.๐๐ บาท
ราคา/หน่วย.....บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บริษัท วี.อาร์. โซลูชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
 - ๕.๒ บริษัท พัฒนาการกล จำกัด
 - ๕.๓ บริษัท ปิยะสตาร์ 88 จำกัด
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ น.ท.นิติพงษ์ สิ้นเฮาว์
 - ๖.๒ ร.อ.ธนกฤต อัครเดชนนท์
 - ๖.๓ ร.ท.วิรากร บุญตะนัย

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
จัดซื้อวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ

ด้วย กรมสรรพาวุธทหารเรือ มีความประสงค์จัดซื้อวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ วงเงินงบประมาณโครงการ ๔๙๔,๑๘๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยแปดสิบบาทถ้วน) โดยมีข้อกำหนดและรายละเอียด ดังนี้

๑. คุณลักษณะเฉพาะ และเอกสารแนบท้าย

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ จำนวน ๖ (หก) 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ๆ ที่เข้ายื่นเสนอราคา ณ วันประกาศเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการคัดเลือกครั้งนี้ ซึ่งมีลักษณะดังต่อไปนี้

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

๒.๘.๒ เป็นผู้มิวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่างผู้ยื่นข้อเสนอด้วยกัน หรือเพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐนั้น

ห.ท. 

ร.อ. 

ร.ท. 

หรือเพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขัน อย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบหน่วยงานของรัฐโดยมิใช่เป็นไปในทางการประกอบธุรกิจปกติ

๒.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าของกิจการ ดังนี้

๒.๙.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปีต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการจากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิที่หักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้วซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปี สิ้นสุดก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๒.๙.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีรายการงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้าให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้วณวันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาทไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาทแต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาทต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาทแต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาทต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาทแต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาทต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาทแต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาทต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาทแต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาทต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาทแต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาทต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาทแต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาทต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไปต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๒.๙.๓ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาสัญชาติไทยหรือเป็นบุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่สัญชาติไทย ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ใน๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้งและหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๒.๙.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อโดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ใน๔ ของมูลค่างบประมาณ

ห.ท.  ร.อ.  ร.ท. 

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

๓.๑.๑.๖ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (ถ้ามี)

๓.๑.๑.๗ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมด ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติ

๓.๑.๒ ข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ ตามข้อ ๑.๑

๓.๑.๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องยื่นข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ รูปแบบ แบบรูป และแคตตาล็อก ของวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ มาเพื่อประกอบการพิจารณา หากรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ ไม่ครบถ้วน ตามที่ทางราชการกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตเพิ่มเติม (ฉบับจริง) ว่ามีคุณลักษณะเฉพาะตามที่ทางราชการกำหนด

๓.๑.๒.๒ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ

๓.๒ ซองที่ ๒ ข้อเสนอทางด้านราคา

๓.๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องยื่นข้อเสนอทางด้านราคา และต้องลงลายมือชื่อของผู้ยื่นข้อเสนอให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีด ลบ หรือแก้ไข

๓.๒.๒ ราคาที่เสนอเป็นเงินบาท ให้เสนอราคาเป็นราคารวม และ/หรือราคาต่อหน่วย และ/หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ ราคาวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ เป็นราคารวมค่าอากรทางศุลกากร ภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓.๒.๓ กำหนดยื่นราคา ไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๓.๒.๔ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางด้านราคา

๔. การยื่นเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นหลักฐานการเสนอราคา จำนวน ๒ ซอง ตามข้อ ๓.๑ และ ๓.๒ ปิดผนึกซองเรียบร้อย จำหน้าของถึง เจ้าหน้าที่ซื้อวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ กำหนดยื่นเสนอราคาต่อเจ้าหน้าที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือในวันที่.....เวลา.....น. ณ ห้องเปิดซอง กองบังคับการ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยหากพ้นกำหนดเวลายื่นเสนอราคาแล้วเจ้าหน้าที่จะไม่รับหลักฐานการเสนอราคาโดยเด็ดขาด

๔.๒ ก่อนที่จะทำการยื่นหลักฐานการเสนอราคาวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ ผู้ยื่นข้อเสนอควรศึกษาและทำความเข้าใจรายละเอียดของเอกสารเชิญชวนเสนอราคาให้ถี่ถ้วน และยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไข ตลอดจนข้อเสนอนี้แตกต่าง ๆ ของการจัดซื้อวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ ฉบับนี้แล้วทุกประการ หากข้อความใดในเอกสารดังกล่าวทั้งที่เป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษขัดแย้งกันให้ถือเอกสารที่เป็นภาษาไทยเป็นสำคัญ

ห.ท. 

ร.อ. 

ร.ท. 

๔.๓ กรรมสิทธิ์ในเอกสารข้อเสนอหลักฐานการเสนอราคาวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธ พื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ ที่เสนอให้ทางราชการ จะตกเป็นสมบัติของทางราชการโดยผู้เสนอราคาไม่มีสิทธิ์ในการเรียกร้องเอกสารหลักฐานดังกล่าวคืนแต่อย่างใด รวมทั้งจะไม่เรียกร้องค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายใดๆจากทางราชการ

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

๕.๑ เจ้าหน้าที่ซื้อจะดำเนินการตรวจสอบเอกสารด้านคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอหากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ จะไม่รับพิจารณารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ รวมถึงราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นวันแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อยหรือรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ และความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกองทัพอากาศเท่านั้น

๕.๒ เจ้าหน้าที่ซื้อจะดำเนินการตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ ของผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านการตรวจสอบด้านคุณสมบัติตามข้อ ๕.๑ แล้ว และหากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ ในส่วนที่เป็นข้อเสนอก่อนที่เป็นการสำคัญไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วน หรือไม่ตรงตามที่ทางราชการกำหนด เจ้าหน้าที่ซื้อจะไม่รับข้อเสนอที่เข้าพิจารณาวันแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย ซึ่งไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกองทัพอากาศเท่านั้น

๕.๓ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ ในครั้งนี้ทางราชการจะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา (Price)

๕.๔ ในการตัดสินการพิจารณาซื้อหรือในการทำสัญญา เจ้าหน้าที่ซื้อ หรือกรมสรรพาวุธทหารเรือ มีสิทธิ์ให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ยื่นข้อเสนอได้ และกรมสรรพาวุธทหารเรือมีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ กรมสรรพาวุธทหารเรือ สงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ หรืออาจยกเลิกการจัดซื้อ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้แต่จะพิจารณา หากผู้ยื่นข้อเสนอ มีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน หรือเสนอคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขไม่ตรงตามที่ทางราชการกำหนด ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมสรรพาวุธทหารเรือเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้รวมทั้งกรมสรรพาวุธทหารเรือจะพิจารณายกเลิกการคัดเลือกและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ากรยื่นเสนอราคา กระทำการ โดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๕.๖ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ร.ท. 

ร.อ. 

ร.ท. 

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียังเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับสสว.

๕.๗ 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 ๕.๖ และ ข้อ ๕.๗ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิ์ตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขายหรือจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา

๖.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอเมื่อได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ขาย จะต้องทำสัญญาซื้อขายหรือจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญากับกรมสรรพาวุธทหารเรือ ตามแบบที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ กำหนดภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาซื้อขายหรือหลักประกันข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาเป็นจำนวนเงินเต็มในอัตราร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาพัสดุตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาซึ่งหลักประกันสัญญาซื้อขายหรือหลักประกันข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญานี้ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาแล้ว โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑.๑ เงินสด

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

๖.๑.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศไทยตามแบบที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ กำหนด หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๑.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

ร.ท.  ร.อ.  ร.ท. 

๖.๑.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๖.๒ ในกรณีที่มิข้อโต้แย้งเกิดขึ้นระหว่างคู่สัญญาเกี่ยวกับข้อกำหนดแห่งสัญญา หรือเกี่ยวกับการปฏิบัติตามสัญญา และคู่สัญญาไม่สามารถตกลงกันได้ คู่สัญญาจะดำเนินการเจรจากันอย่างฉันทมิตร และในกรณีที่ ยังไม่สามารถตกลงกันได้ อีก คู่สัญญาตกลงจะนำข้อพิพาทหรือโต้แย้ง หรือที่ยังไม่สามารถตกลงกันได้นั้นเข้าสู่ กระบวนการศาลยุติธรรมของราชอาณาจักรไทย

๖.๓ ในกรณีจำเป็นเพื่อประโยชน์แก่ทางราชการ อาจส่งร่างสัญญาให้สำนักงานอัยการสูงสุดตรวจ ร่างก่อนก็ได้ และขอสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไข เพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของ สำนักงานอัยการสูงสุด

๗. กำหนดการส่งมอบ

ผู้ขายจะต้องส่งมอบสิ่งของ ณ อาคารตรวจรับพัสดุ กรมสรรพาวุธทหารเรือ บางนา กรุงเทพมหานคร ไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายหรือหนังสือข้อตกลงเป็นหนังสือตกลงซื้อที่ไม่ทำตามแบบของ สัญญา

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 นับถัดจากวันลง นามในสัญญาซื้อขาย

(๒) ชำระมูลค่าร้อยละ ๘๕ (แปดสิบห้า) ของราคาซื้อตามสัญญา เมื่อคู่สัญญาได้ส่งมอบ สิ่งของถูกต้องครบถ้วนตามสัญญานี้ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

คู่สัญญาสามารถใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ตามข้อ ๖ หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว

ทั้งนี้การคืนหลักประกันการรับเงินล่วงหน้า ตามข้อ ๘.๑.๑ (๑) ก็ต่อเมื่อ กรมสรรพาวุธทหารเรือ ได้หักเงินที่จะจ่ายแต่ละครั้งที่จะใช้คืนเงินล่วงหน้าที่คู่สัญญาได้รับไปเป็นจำนวนเท่าใดแล้ว หรือ นำหลักประกัน มาวางเท่ากับมูลค่าของเงินที่ต้องหัก โดยคู่สัญญาสามารถขอคืนหลักประกันการรับเงินล่วงหน้าแต่บางส่วนได้

๘.๑.๒ กรณีไม่มีการจ่ายเงินล่วงหน้า ผู้ซื้อจะชำระเงินเต็มจำนวน หลังจากผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของ ถูกต้อง ครบถ้วน ตามสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุของผู้ซื้อได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ขายส่งมอบวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ ล่าช้ากว่าที่กำหนดระยะเวลาในสัญญาซื้อขาย ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาส่งที่ยังไม่ได้ส่งมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาซื้อขายจนถึง วันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันการชำรุดบกพร่อง หรือเสื่อมสภาพของสิ่งของเป็นระยะเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วน โดยภายในกำหนดเวลา หากสิ่งของตามสัญญา

ห.ท. 

จ.อ. 

ร.ท. 

นี้เกิดการชำระคบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดส่งพัสดุชนิดเดียวกันกับที่สัญญาในรายการและจำนวนไม่น้อยกว่าที่ชำระคบกพร่องนั้น ให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำระคบกพร่อง และดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาอันสมควรโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น ทั้งนี้ ภายหลังจากผู้ขายได้แก้ไขเรียบร้อยแล้วให้เพิ่มระยะเวลาประกันของพัสดุดังกล่าวออกไปเท่ากับจำนวนวันที่พัสดุดังกล่าวชำระคบกพร่อง จนถึงวันที่ผู้ขายได้แก้ไขแล้วเสร็จ หากผู้ขายบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าวภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยแล้ว ภายใต้อายุเวลาที่ผู้ซื้อกำหนด ให้ผู้ซื้อไม่มีสิทธิ์ที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

๑๑. การตรวจรับ

- ผลการตรวจสอบตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ

๑๒. ข้อสงวนสิทธิ์

๑๒.๑ เงินงบประมาณโครงการจัดหาวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ สำหรับการจัดซื้อในครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปีของทางราชการ การลงนามในสัญญาซื้อขายจะกระทำได้อต่อเมื่อกรมสรรพาวุธทหารเรือได้รับอนุมัติงบประมาณดังกล่าวแล้วเท่านั้น

๑๒.๒ ในกรณีที่กรมสรรพาวุธทหารเรือได้รับการจัดสรรงบประมาณไม่เต็มตามจำนวนวงเงินที่กำหนด กรมสรรพาวุธทหารเรือสงวนสิทธิ์ที่จะซื้อวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ 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 กรมสรรพาวุธทหารเรือไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อ หรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

๑๒.๔.๒ มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อ หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๑๒.๔.๓ การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรมสรรพาวุธทหารเรือ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

๑๒.๔.๔ กรณีอื่นในทำนองเดียวกับข้อ ๑๒.๔.๑ ข้อ ๑๒.๔.๒ หรือข้อ ๑๒.๔.๓ ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒.๕ การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรงบประมาณ

ร.ท. 

ร.อ. 

ร.ท. 

รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่กรมสรรพาวุธทหารเรือไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณ เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว กรมสรรพาวุธทหารเรือสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

๑๓. ปัญหาข้อขัดแย้ง หรือการตีความ

ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องตีความข้อใด หรือมีข้อความใดที่ขัดแย้งในเอกสารฉบับนี้ หรือเอกสารอื่นใดก็ตาม ซึ่งมีความจำเป็นต้องตีความหรือวินิจฉัยเพื่อให้การจัดซื้อวัสดุสำหรับการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา จำนวน ๓๙ รายการ ในครั้งนี้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์ของกรมสรรพาวุธทหารเรือให้ยึดถือผลการตีความ หรือวินิจฉัยของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และถือเป็นอันเด็ดขาดถึงที่สุด

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมาย และระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย และระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

การปฏิบัติงานของผู้ยื่นข้อเสนอ จะพิจารณาความสามารถในการส่งมอบสิ่งของและการปฏิบัติตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านมาเป็นเกณฑ์กำหนดในการพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอราคา ให้เป็นไปตามที่ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กำหนด

น.ท.  ประธานกรรมการ ฯ

(นิตพงษ์ สินเฮวี่)

ร.อ.  กรรมการ

(ธนกฤต อัครเตชนนท์)

ร.ท.  กรรมการ

(วิรากร บุญตะนัย)

ผนวก ก.
ข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน
๑	หมวก Safety <i>๐.๕๐๐</i>	ใบ	๒๔
๒	สายรัดเหล็กพืด	ม้วน	๑
๓	สว่านไร้สายพร้อมแบตเตอรี่ <i>๐.๕๐๐</i>	ตัว	๒
๔	แว่นตานิรภัย	โหล	๑
๕	สายรัดพลาสติกแบบหนาไม่น้อยกว่า ๒.๕ มม.	ม้วน	๓
๖	น้ำมันเอนกประสงค์ WD-40	โหล	๓
๗	สายยาง ขนาด ๔ นิ้ว	ม้วน	๒
๘	เลื่อยโซ่ไฟฟ้าไร้สาย <i>๐.๕๐๐</i>	เครื่อง	๒
๙	เลื่อยโค้งตัดกิ่งไม้ <i>๐.๕๐๐</i>	คัน	๕
๑๐	เลื่อยลันตา	คัน	๒
๑๑	ถุงซีปล็อคพลาสติก ขนาด ๗ " X ๑๒ "	กก.	๒๐
๑๒	ถุงซีปล็อคพลาสติก ขนาด ๘ " X ๑๒ "	กก.	๒๐
๑๓	ถุงซีปล็อคพลาสติก ขนาด ๙ " X ๑๒ "	กก.	๒๐
๑๔	ถุงซีปล็อคพลาสติก ขนาด ๑๐ " X ๑๒ "	กก.	๒๐
๑๕	ถุงซีปล็อคพลาสติก ขนาด ๓๐.๕ ซม. X ๔๑ ซม.	กก.	๒๐
๑๖	ถุงมือค้ายัดัก	โหล	๕
๑๗	ถุงมือนิรภัย แบบหนัง	โหล	๒
๑๘	แบตเตอรี่อัลคาไลน์ ขนาด AA <i>๗.๕๐</i>	โหล	๑๐
๑๙	แบตเตอรี่อัลคาไลน์ ขนาด AAA <i>๗.๕๐</i>	โหล	๑๐
๒๐	แบตเตอรี่แห้ง ชนิดกลม ขนาด SR <i>๗.๕๐</i>	โหล	๓
๒๑	ถ่านกระดุม ชนิดกลม รุ่น CR ๒๐๒๕ <i>๗.๕๐</i>	โหล	๓
๒๒	ตลับเมตร ขนาด ๕ เมตร	อัน	๕
๒๓	ตลับเมตร ขนาด ๘ เมตร	อัน	๕
๒๔	บันไดอลูมิเนียม ขนาด ๗ ฟุต	อัน	๒
๒๕	บันไดอลูมิเนียม ขนาด ๑๒ ฟุต	อัน	๒
๒๖	พาสเตพลาสติก	อัน	๖๕
๒๗	กระดาษกาวย่น ขนาด ๓ "	โหล	๓
๒๘	เทปใส ขนาด ๑ "	โหล	๒
๒๙	ไม้หมอนเนื้ออ่อน	ท่อน	๑๐๐
๓๐	อุปกรณ์กำจัดวัชพืชแบบสะพายป่าข้อแข็ง <i>๑.๕๐๐</i>	เครื่อง	๖
๓๑	น้ำมันเครื่องตัดหญ้า 4T	กระป๋อง	๒๕
๓๒	สายเบรชท้ายยกของ	เส้น	๓
๓๓	แบตเตอรี่แห้ง	โหล	๒
๓๔	น้ำมันเครื่อง	กล.	๖

น.ท. 

ร.ท.  ร.ท. 

๓๕	กรองน้ำมันเชื้อเพลิง	อัน	๒
๓๖	กรองน้ำมันเครื่อง	อัน	๒
๓๗	กรองอากาศตัวนอก	อัน	๒
๓๘	กรองน้ำมันไฮดรอลิค	อัน	๒
๓๙	ใบมีดตัดหญ้า	ชิ้น	๔

๑. คุณลักษณะทั่วไป

กองทัพเรือ โดยกรมสรรพาวุธทหารเรือ มีความประสงค์จัดซื้อ วัสดุสนับสนุนการปฏิบัติงานคลังสรรพาวุธพื้นที่บางนา เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ในคลังสรรพาวุธ

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

๒.๑ หมวก Safety

- ผลิตจากเม็ดพลาสติก ABS
- มีความเหนียวแข็งและทนไฟได้สูง
- มีสายรัดคางที่แน่นหนา

๒.๒ สายรัดเหล็กพืด

- ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ มม.
- ความหนาไม่น้อยกว่า ๐.๕ มม.
- ขนาดมาตรฐาน มีน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๔๘ กก./ม้วน

๒.๓ ส่วนไร้สายพร้อมแบตเตอรี่

- แบบส่วนเปลี่ยนหัวได้
- แบตเตอรี่ก้อนเล็กจุไม่น้อยกว่า 6,000 MAh

๒.๔ แวนตานิรภัย

- เลนส์โพสิทีฟคอนเวกซ์ เคลือบแข็ง เลนส์เคลือบสารป้องกันการเกิดฝ้า และเคลือบแข็ง

ป้องกันรอยขีดข่วน

- ป้องกันอันตรายจากรังสี Ultraviolet ได้ 99.9%
- เลนส์สะท้อนแสงปรับมุมได้ เพื่อสอดรับกับใบหน้าแต่ละคน
- สะพานจมูกผลิตจากวัสดุอ่อนนุ่ม ระบายอากาศดี
- ขาแว่นปรับความยาวได้ ปลายขาแว่นผลิตจากวัสดุอ่อนนุ่ม
- แบบเลนส์ดำ
- มีกระบังข้างและส่วนป้องกันคิ้ว เพื่อความปลอดภัยที่เพิ่มขึ้น

๒.๕ สายรัดพลาสติกแบบหนาไม่น้อยกว่า ๒.๕ มม.

- ผลิตจาก Polypropylene
- ความกว้างของสายแพ็คกล่อง แบบมาตรฐานขนาดไม่น้อยกว่า 12 mm.
- สามารถรองรับน้ำหนักได้มาก
- ความยาวไม่น้อยกว่า ๘๕๐ ม.

ร.ท. 

ร.อ. 

ร.ท. 

๒.๖ น้ำมันเอนกประสงค์ WD-40

- มีคุณสมบัติสำหรับหล่อลื่นอุปกรณ์ต่างๆ ไล่ความชื้น ทำความสะอาด ป้องกันสนิมและแทรกซึม เพื่อคลายการติดขัดสำหรับงานซ่อมบำรุงต่างๆ

- ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๔๐๐ มล./กระป๋อง

๒.๗ สายยาง ขนาด ๔ หุน

- ชนิดแบบหนา

- มีความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร

๒.๘ เลื่อยโซ่ไฟฟ้าไร้สาย

- แรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 36 Volt

- ขนาดใบเลื่อยไม่น้อยกว่า ๑๐ นิ้ว

- มอเตอร์ไร้แปรงถ่าน (BL Motor)

- สามารถปรับความตึงโซ่แบบไม่ต้องใช้เครื่องมือ

- มีระบบเบรกไฟฟ้าเพื่อความปลอดภัย

๒.๙ เลื่อยโค้งตัดกิ่งไม้

- ความโค้งยาวของคมเลื่อยไม่น้อยกว่า ๑๔ นิ้ว

- ผลิตจากเหล็กคาร์บอนสูง (High Carbon Steel)

๒.๑๐ เลื่อยลั่นดา

- ใช้สำหรับงานตัดไม้ เลื่อยไม้แผ่น ไม้ปาติเกิล ไม้เอ็มดีเอฟ ไม้อัด ไม้แท้ และไม้อื่นๆ

- ตัวเลื่อยผลิตจากเหล็กกล้าคุณภาพสูง ทำให้ตัวเลื่อยแกร่ง และฟันเลื่อยที่คมขณะใช้งาน

ความถี่ที่มากของฟันคม

๒.๑๑ ถุงซิปล็อคพลาสติก ขนาด ๗ " X ๑๒ "

- ผลิตจากเม็ดพลาสติก

- ชนิดพลาสติก

๒.๑๒ ถุงซิปล็อคพลาสติก ขนาด ๘ " X ๑๒ "

- ผลิตจากเม็ดพลาสติก

- ชนิดพลาสติก

๒.๑๓ ถุงซิปล็อคพลาสติก ขนาด ๙ " X ๑๒ "

- ผลิตจากเม็ดพลาสติก

- ชนิดพลาสติก

๒.๑๔ ถุงซิปล็อคพลาสติก ขนาด ๑๐ " X ๑๒ "

- ผลิตจากเม็ดพลาสติก

- ชนิดพลาสติก

๒.๑๕ ถุงซิปล็อคพลาสติก ขนาด ๓๐.๕ ซม. X ๔๑ ซม.

- ผลิตจากเม็ดพลาสติก

- ชนิดพลาสติก

๒.๑๖ ถุงมือด้ายถัก

- ผลิตด้วยผ้าอย่างดี

- มีถักกันลื่นตรงกลาง

ร.ท. 

ร.อ. 

ร.ท. 

- ๒.๑๗ ถุงมือไนรีย แบบหนัง
- สำหรับอุตสาหกรรมหนัก งานเชื่อม งานโลหะ
 - ทำจากหนังวัว ชั้นในหนา
 - คุณภาพมาตรฐาน EN 388, EN 40
- ๒.๑๘ แบตเตอรี่ อัลคาไลน์ ขนาด AA
- แบบถ่านไร้สารปรอท
- ๒.๑๙ แบตเตอรี่ อัลคาไลน์ ขนาด AAA
- แบบถ่านไร้สารปรอท
- ๒.๒๐ แบตเตอรี่ อัลคาไลน์ ขนาด SR 44
- แบบถ่านไร้สารปรอท
- ๒.๒๑ ถ่านกระดุม ชนิดกลม รุ่น CR 2025
- มีกำลังไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 3 Volt
 - มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒๐ มม. หนา ๒.๕ มม.
 - แบตเตอรี่ลิเธียม
- ๒.๒๒ ดัลบีเมตร ขนาด ๕ เมตร
- โครงสร้างพลาสติก High impact ABS และความแม่นยำระดับ Class II
- ๒.๒๓ ดัลบีเมตร ขนาด ๘ เมตร
- โครงสร้างพลาสติก High impact ABS และความแม่นยำระดับ Class II
- ๒.๒๔ บันไดอลูมิเนียม ขนาด ๗ ฟุต
- ผลิตจากอลูมิเนียมคุณภาพสูงทนต่อแรงกระแทก
 - ความสูงต้องไม่น้อยกว่า ๒๑๐ ซม.
 - รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กก.
- ๒.๒๕ บันไดอลูมิเนียม ขนาด ๑๒ ฟุต
- ผลิตจากอลูมิเนียมคุณภาพสูงทนต่อแรงกระแทก
 - ความสูงต้องไม่น้อยกว่า ๓๖๐ ซม.
 - รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กก.
- ๒.๒๖ พาเลทพลาสติก
- พาเลทพลาสติกแบบทึบหน้าเดียว ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ซม. และความสูงไม่น้อยกว่า ๑๕ ซม. ผลิตจากพลาสติก HDPE สีดำ/สีเทา
 - รับน้ำหนักขณะอยู่กับที่ ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ กก. รับน้ำหนักขณะเคลื่อนย้าย ไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ กก.
- ๒.๒๗ กระดาษกาวย่น ขนาด ๓ "
- ทำจากกระดาษเครป (Crepe Paper) อย่างดี
 - ความกว้างไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว
- ๒.๒๘ เทปใส ขนาด ๑ "
- เนื้อเทปผลิตจากฟิล์มเซลลูโลสจากธรรมชาติเคลือบกาวยาง
 - ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว

น.ท. 

อ.อ. 

ร.ท. 

- ๒.๒๙ ไม้หมอนเนื้ออ่อน
- ไม้เนื้ออ่อนขนาดไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว x ๔ นิ้ว x ยาว ๑๒๐ ซม.
 - ไม้เนื้ออ่อนอบน้ำยาครีโไฮต
 - ทนต่อการรับแรงกระแทก
- ๒.๓๐ อุปกรณ์กำจัดวัชพืชแบบสพายป่าข้อแข็ง
- แบบสพายป่าข้อแข็ง ๒ จังหวะ
 - ชนิดเครื่องยนต์แบบเบนซิน ๑ สูบ ๒ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยอากาศ
 - ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๔๐ ซีซี
 - แรงม้าเครื่องยนต์สูงสุดไม่น้อยกว่า ๒.๐ แรงม้า ที่รอบเครื่องยนต์ไม่มากกว่า ๗,๐๐๐ รอบต่อนาที
 - น้ำมันแบบน้ำมันเบนซินผสมน้ำมันเครื่อง
 - ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๐.๙ ลิตร
 - น้ำมันหล่อลื่นแบบน้ำมันเครื่อง ๒ จังหวะ
 - ระบบคาร์บูเรเตอร์แบบไดอะเฟรม และหัวเทียนเบอร์ NGK BM6 A
 - ระบบสตาร์ทแบบใช้มือดึงในการสตาร์ท มีลานม้วนกลับในตัว
- ๒.๓๑ น้ำมันเครื่องตัดหญ้า 4T
- ค่าความหนืด SAE10 W-40 มาตรฐาน API SL
- ๒.๓๒ สายเบรลท์ยกของ
- ชนิดเส้นกลม รูปทรงวงกลม มีขนาดความยาวใช้งานไม่น้อยกว่า ๖ เมตร
 - ผลิตจากเส้นใยโพลีเอสเตอร์ 100% มีอุณหภูมิในการใช้งานสูงสุด ๑๐๐ องศาเซลเซียส
 - ทนต่อการรด น้ำมัน รังสี UV และไม่เกิดเชื้อรา
 - ไม่เป็นสื่อนำไฟฟ้า
 - สามารถใช้ทำงานใต้น้ำได้ โดยค่าการรับน้ำหนักไม่เปลี่ยนแปลง
 - ผลิตมาตรฐาน DIN 61360
- ๒.๓๓ แบตเตอรี่แห้ง
- ขนาด 9 Volt. ชนิดสี่เหลี่ยม
 - แบบไม่สามารถชาร์จใหม่ได้
- ๒.๓๔ น้ำมันเครื่อง
- มีคุณสมบัติหล่อลื่น CF 4
 - ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๓ ลิตร/แกลลอน
- ๒.๓๕ กรองน้ำมันเชื้อเพลิง
- สำหรับกรองน้ำมันเชื้อเพลิง รุ่น W 9501-21010B
- ๒.๓๖ กรองน้ำมันเครื่อง
- สำหรับกรองน้ำมันเครื่อง รุ่น W 9501-31070B
- ๒.๓๗ กรออากาศ (ตัวนอก)
- สำหรับกรองอากาศ รุ่น W 9503-31031
- ๒.๓๘ กรองน้ำมันไฮดรอลิก
- สำหรับกรองน้ำมันไฮดรอลิก รุ่น W 9501-45101

ร.ท.  ร.อ.  ร.ท. 

๒.๓๙ ใบมีดตัดหญ้า

- ผลิตด้วยเหล็ก รุ่น SX 60

๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔. เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อน มีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุตาม
วัตถุประสงค์การใช้งาน

๔.๒ ราคาที่เสนอเป็นราคารวมค่าอากรทางศุลกากร ภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่พึงปรารถนาแล้ว

๔.๓ ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอ
จะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้


๔.๔ กำหนดส่งมอบพัสดุ ณ อาคารตรวจรับพัสดุ กรมสรรพาวุธทหารเรือ บางนา กรุงเทพมหานคร
ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๕ การตรวจสอบ


- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะและข้อกำหนดต่างๆ ตามข้อ ๑-๓

๔.๖ การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ โดยใช้เกณฑ์คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณสมบัติและคุณลักษณะ
เฉพาะตรงตามเงื่อนไขที่หน่วยงานของทางราชการกำหนด ถูกต้อง ครบถ้วน เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของ
ทางราชการ และใช้เกณฑ์ราคา

๔.๗ ทางราชการขอสงวนสิทธิ์การลงนามในสัญญาซื้อขาย จนกว่าจะได้รับอนุมัติเงินประจำงวด และ
สามารถปรับลดจำนวนจัดซื้อลงตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

น.ท.  ประธานกรรมการ ฯ
(นิตพงษ์ สินเธาว์)

ร.อ.  กรรมการ
(อานกฤต อัครเดชนนท์)

ร.ท.  กรรมการ
(วีรากร บุญตะนัย)