

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)  
จัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาวุธปล่อยน้ำวิถีพื้นสู่พื้น ๓

ด้วย กรมสรรพากรหารือ มีความประสงค์จะจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาวุธปล่อยน้ำวิถีพื้นสู่พื้น ๓ จำนวน ๑ ระบบ ภายนอกเงิน ๗๒๒,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน) โดยมีข้อกำหนดและรายละเอียด ดังนี้

**๑. คุณลักษณะเฉพาะและเอกสารแนบท้าย**

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาวุธปล่อยน้ำวิถีพื้นสู่พื้น ๓ จำนวน ๑ ระบบ จำนวน ๒ (สอง) หน้า (ผนวก)

**๑.๒ แบบหนังสือค้ำประกัน ประกอบด้วย**

๑.๒.๑ หลักประกันสัญญา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๑.๒.๒ หลักประกันการรับเงินล่วงหน้า จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย จำนวน ๕ (五四) หน้า

๑.๔ แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

**๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อุปะหะระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงาน และได้แจ้งเรียนข้อให้เป็นผู้ทั้งงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงาน เป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งที่มีความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศึกษาไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเข่นว่าแล้วนั้น

๒.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ๆ ที่เข้ายื่นเสนอราคา ณ วันประกาศเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการคัดเลือกครั้งนี้ ซึ่งมีลักษณะดังต่อไปนี้

๒.๙.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งหรือหลายราย กระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการขัดขวาง หรือเป็นอุปสรรค หรือไม่เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคา หรือยื่นเสนอราคาต่อหน่วยงานของรัฐ ไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมกัน หรือโดยการให้ขอให้ หรือรับว่าจะให้เรียกรับ หรือยอมจะรับเงิน หรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลังประทุษร้าย หรือข่มขู่ว่าจะใช้กำลังประทุษร้าย หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

ลงวันที่ ๖.๗.

ลงวันที่ ๖.๗.๘

๙.๗.

๒.๙.๒ เป็นผู้มีวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่างผู้ยื่นข้อเสนอด้วยกัน หรือเพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐนั้น หรือเพื่อหลีกเลี่ยง การแข่งขัน อย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบหน่วยงานของรัฐโดยมิใช่เป็นไปในทางการประกอบธุรกิจปกติ

๒.๙.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าของกิจการ ดังนี้

๒.๙.๓ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน กกิจกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการผลิตต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดง ฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้วซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาทเป็นสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๒.๙.๔ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการรายงาน งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้าให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ววันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมี ทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมี ทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมี ทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมี ทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๕ ล้านบาท

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมี ทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมี ทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมี ทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๒.๙.๔ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๕๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๕ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการ ที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้งและหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๒.๙.๕ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมี แต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อโดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๕ ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้ประเทศไทยหรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประภัน

ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาธารณรัฐ (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอฉบับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน)

ทั้งนี้ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้าย

๒.๙.๕ ข้อยกเว้นกรณีตามข้อ ๒.๙.๑ – ข้อ ๒.๙.๔ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ.๒๕๖๑

(๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้เขียนทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจ้างมีผลใช้บังคับ

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องเสนอเอกสารหลักฐานการเสนอราคา โดยแบ่งออกเป็น ๒ ช่อง คือ ของข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติ และข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาชญาล้อ碾น้ำวิพัฒน์พันธุ์ ๓ จำนวน ๑ ระบบ และของข้อเสนอทางด้านราคา โดยเอกสารหลักฐานดังกล่าว ให้จัดทำเป็นรูปแบบเอกสาร (Hard Copy) ดังนี้

๓.๑ ของที่ ๑ ข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติและข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาชญาล้อ碾น้ำวิพัฒน์พันธุ์ ๓ จำนวน ๑ ระบบ

#### ๓.๑.๑ ข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติ

๓.๑.๑.๑ สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (Copy of Company's Registration Certificate) และหนังสือเดินทางผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงาน หรือองค์กรของรัฐบาล ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแสดงหลักฐานการรับรองสถานะจากรัฐบาลของประเทศไทย ผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑.๑.๒ สำเนาหนังสือบริษัทฯ สนธิ (The Prospectus of Company) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๓.๑.๑.๓ สำเนาบัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ (Affidavit of Company) ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีรายรับหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๓.๑.๑.๔ หนังสือมอบอำนาจ ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นยื่นข้อเสนอราคาพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาชญาล้อ碾น้ำวิพัฒน์พันธุ์ ๓ จำนวน ๑ ระบบ หรือมอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในข้อเสนอราคาพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาชญาล้อ碾น้ำวิพัฒน์พันธุ์ ๓ จำนวน ๑ ระบบ แทนหรือมอบอำนาจอื่น ๆ ซึ่งปิดการเสนอราคาตามกฎหมาย พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทาง และสำเนาทะเบียนบ้าน (ถ้ามี) ของผู้มอบ และผู้รับมอบอำนาจพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง(ผู้มอบอำนาจต้องมีอำนาจในการมอบ)

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

๓.๑.๑.๖ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ ตามข้อ ๒.๙

๓.๑.๑.๗ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมด ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับของข้อเสนอ  
ทางด้านคุณสมบัติ

๓.๑.๒ ข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคาร  
ทดสอบอาชูปล่องน้ำวิสพีฟ์พื้นสูง 3 จำนวน ๑ ระบบ ตามข้อ ๑.๑

๓.๑.๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องยื่นข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ รูปแบบ แบบรูป  
และเดตตาล็อกพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาชูปล่องน้ำวิสพีฟ์พื้นสูง 3 จำนวน ๑ ระบบ มาเพื่อ  
ประกอบการพิจารณา หากรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาชูปล่อง  
น้ำวิสพีฟ์พื้นสูง 3 จำนวน ๑ ระบบ ไม่ครบถ้วน ตามที่ทางราชการกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบท้ายสือรับรอง  
จากโรงงานผู้ผลิตเพิ่มเติม (ฉบับจริง) ว่ามีคุณลักษณะเฉพาะตามที่ทางราชการกำหนด

๓.๑.๒.๒ บัญชีรายการเอกสารเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นมาพร้อมกับของข้อเสนอ  
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาชูปล่องน้ำวิสพีฟ์พื้นสูง 3 จำนวน ๑ ระบบ

๓.๒ ของที่ ๒ ข้อเสนอทางด้านราคา

๓.๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องยื่นข้อเสนอทางด้านราคา และต้องลงลายมือชื่อของผู้ยื่นข้อเสนอ  
ให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขัด ลบ หรือแก้ไข

๓.๒.๒ ราคานี้เสนอเป็นเงินบาท ให้เสนอราคานี้เป็นราครวม และ/หรือราคานี้ต่อหน่วย  
และ/หรือราคานี้ต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราครวมที่เสนอจะต้องตรงกัน  
ทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญราพร้อมติดตั้งระบบ  
ไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาชูปล่องน้ำวิสพีฟ์พื้นสูง 3 จำนวน ๑ ระบบ เป็นราครวมค่าอาหารทางศูลภาร  
ภารเบื้องต้น ค่าเช่าจ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓.๒.๓ กำหนดยื่นราคา ไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายใต้กำหนด  
ยื่นราคางานนี้จะต้องรับผิดชอบราคานี้ต้นได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคานี้ได้

๓.๒.๔ บัญชีรายการเอกสารเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นมาพร้อมกับของข้อเสนอทางด้านราคา

๔. การยื่นเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นหลักฐานการเสนอราคา จำนวน ๒ ช่อง ตามข้อ ๓.๑ และ ๓.๒  
ปิดผนึกซองเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึง ประธานกรรมการซื้อพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาชูปล่อง  
น้ำวิสพีฟ์พื้นสูง 3 จำนวน ๑ ระบบ กำหนดยื่นเสนอราคานี้ต่อเจ้าหน้าที่ กรมสรรพาชูธารเรือ  
ในวันที่ ..... เวลา ๐๙.๓๐ - ๑๑.๓๐ น. ณ ห้องเปิดซอง กองบังคับการ กรมสรรพาชูธารเรือ  
สำเภาสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยหากพนักงานดูแลยื่นเสนอราคาแล้ว เจ้าหน้าที่จะไม่รับหลักฐานการเสนอราคา  
โดยเด็ดขาด

๔.๒ ก่อนที่จะทำการยื่นหลักฐานการเสนอราคารพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคาร  
ทดสอบอาชูปล่องน้ำวิสพีฟ์พื้นสูง 3 จำนวน ๑ ระบบ ผู้ยื่นข้อเสนอควรศึกษาและทำความเข้าใจรายละเอียด  
ของเอกสารเชิญชวนเสนอราคาให้ถ้วน และยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไข ตลอดจนข้อเสนอแนะต่าง ๆ  
ของการจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาชูปล่องน้ำวิสพีฟ์พื้นสูง 3 จำนวน ๑ ระบบ

๔.๓

๔.๔

๔.๕

ฉบับนี้แล้วทุกประการ หากข้อความใดในเอกสารดังกล่าวทั้งที่เป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษขัดแย้งกันให้ถือเอกสารที่เป็นภาษาไทยเป็นสำคัญ

๔.๓ กรรมสิทธิ์ในเอกสารข้อเสนอหลักฐานการเสนอราคาร่วมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาชุบล่อยน้ำวิถีพื้นสู่พื้น 3 จำนวน ๑ ระบบ ที่เสนอให้ทางราชการ จะตกเป็นสมบัติของทางราชการโดยผู้ที่เสนอราคาไม่มีสิทธิ์ในการเรียกร้องเอกสารหลักฐานดังกล่าวคืนแต่อย่างใด รวมทั้งจะไม่เรียกร้องค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายใด ๆ จากทางราชการ

๔.๔ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้าย เว้นแต่เป็นกรณีการเข้าซึ่งสัญญาอยู่ไม่เกิน ๘๐ วันหรือสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

๕.๑ คณะกรรมการซึ่งดำเนินการตรวจสอบเอกสารด้านคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ จะไม่รับพิจารณารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาชุบล่อยน้ำวิถีพื้นสู่พื้น 3 จำนวน ๑ ระบบ รวมถึงราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดหลงเพียงเล็กน้อยหรือรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ และความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นทั้งนี้ เนพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อองทัพเรือเท่านั้น

๕.๒ คณะกรรมการซึ่งดำเนินการตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาชุบล่อยน้ำวิถีพื้นสู่พื้น 3 จำนวน ๑ ระบบ ของผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านการตรวจสอบด้านคุณสมบัติตามข้อ ๕.๑ แล้ว และหากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาชุบล่อยน้ำวิถีพื้นสู่พื้น 3 จำนวน ๑ ระบบ ในส่วนที่เป็นข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน หรือไม่ตรงตามที่ทางราชการกำหนด คณะกรรมการซึ่งจะไม่รับข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน หรือไม่ตรงตามที่ทางราชการกำหนด คณะกรรมการซึ่งจะไม่รับข้อเสนอที่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย ซึ่งไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ทั้งนี้ เนพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อองทัพเรือเท่านั้น

๕.๓ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ ในครั้งนี้ทางราชการจะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา (Price)

๕.๔ ในการตัดสินการพิจารณาซึ่งหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการซึ่ง หรือกรรมสรพานุท พหารเรือ มีสิทธิ์ให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ยื่นข้อเสนอได้ และกรรมสรพานุท พหารเรือมีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ กรรมสรพานุท พหารเรือ สงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานั่งราคาได้ หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ หรืออาจยกเลิกการจัดซื้อ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้สุดแท้จริงพิจารณา หากผู้ยื่นข้อเสนอ มีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน หรือเสนอคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขไม่ตรงตามที่ทางราชการกำหนด ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้อ้วกว่าการตัดสินของกรรมสรพานุท พหารเรือเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายได้ ๆ ไม่ได้รวมทั้งกรรมสรพานุท พหารเรือจะพิจารณายกเลิกการคัดเลือกและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน

ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เขื่อถือได้ว่าการยื่นเสนอราคา กระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลธรมดา หรือนิดบุคคลอื่นมาเสนอราคางาน เป็นต้น

๕.๖ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคางานกว่าราคาก่อสร้างที่สุดของผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หัวผู้รายงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคางานกว่าราคาก่อสร้างที่สุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาก่อสร้างที่สุด จะต้องมีวิธีการเสนอราคางานที่สอดคล้องกับมาตรฐานและสมตามเป้าหมายรวมกับราคาก่อสร้างในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๗ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งประเทศไทย เสนอราคางานกว่าราคาก่อสร้างที่สุดของผู้เสนอราคางานอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาก่อสร้างรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาการรวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งประเทศไทย ที่มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาก่อสร้างที่สุด

อนึ่ง หากในการเสนอราคาก่อสร้างนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้มีคุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๖ และ ข้อ ๕.๗ ให้ผู้เสนอราคาก่อสร้างนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคางานกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมชาติที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคางานกว่าราคาก่อสร้างที่สุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมชาติ ที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาซื้อขายหรือหนังสือตกลงเป็นหนังสือตกลงซึ่งไม่ทำตามแบบของสัญญา

๖.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอเมื่อได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ขาย จะต้องทำสัญญาซื้อขายหรือหนังสือตกลงเป็นหนังสือตกลงซึ่งไม่ทำตามแบบของสัญญากับกรรมการสรรพากรที่ได้รับแต่งตั้ง ตามแบบที่ กรมสรรพากร กำหนด ภายใต้ ๑๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาก่อสร้างที่สูงกว่าราคาก่อสร้างที่ได้รับแต่งตั้ง ตามแบบของสัญญา ซึ่งหลักประกันสัญญานี้ จะคืนให้โดยไม่มีค่าเบี้ยภาษีใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันที่ผู้ขายพันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายหรือหนังสือตกลงเป็นหนังสือตกลงซึ่งไม่ทำตามแบบของสัญญาแล้ว โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

#### ๖.๑.๑ เงินสด

๖.๑.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ “กรมสรรพากรอุท天河เรือ” โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านี้ ไม่เกิน ๓ (สาม) วันทำการ

๖.๑.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศไทยแบบที่ กรมสรรพากรอุท天河เรือ กำหนด หรือจะเป็นหนังสือตัวประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๑.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

#### ๖.๑.๕ พันธบัตรธุรกิจไทย

๖.๒ ในกรณีที่มีข้อต้องด้วยเกิดขึ้นระหว่างคู่สัญญาเกี่ยวกับข้อกำหนดแห่งสัญญา หรือเกี่ยวกับการปฏิบัติตามสัญญา และคู่สัญญางานไม่สามารถตกลงกันได้ คู่สัญญาจะดำเนินการเจรจาตกลงอย่างถ้วนفيตร และในกรณีที่ยังไม่สามารถตกลงกันได้อีก คู่สัญญาตกลงจะนำข้อพิพาทหรือโต้แย้ง หรือที่ยังไม่สามารถตกลงกันได้นั้นเข้าสู่กระบวนการศาลยุติธรรมของราชอาณาจักรไทย

๖.๓ ในกรณีจำเป็นเพื่อประโยชน์แก่ทางราชการ อาจส่งร่างสัญญาให้สำนักงานอัยการสูงสุด ตรวจร่างก่อนก็ได้ และขอสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไข เพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด

### ๗. กำหนดการส่งมอบ

ผู้ขายจะต้องส่งมอบสิ่งของพร้อมติดตั้ง ณ แผนกอาชุปล่อยนำวิธีพื้นสูญพื้น ๓ กองอาชุปล่อยนำวิธี กรมสรรพากรอุท天河เรือ อำเภอสัดทิบ จังหวัดชลบุรี ไม่เกิน ๙๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือหนังสือข้อตกลงเป็นหนังสือตกลงซื้อที่ไม่ทำตามแบบของสัญญา

### ๘. เงื่อนไขการชำระเงิน

๘.๑ เงื่อนไขการชำระเงิน ด้วยวิธีการโอนเงินเข้าบัญชีผู้ยื่นข้อเสนอผ่านทางระบบ GFMIS ของกรมบัญชีกลาง และค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเป็นภาระของคู่สัญญา ซึ่งคู่สัญญาสามารถเลือกรับการชำระได้ ดังนี้

๘.๑.๑ กรณีมีการจ่ายเงินล่วงหน้า กรมสรรพากรอุท天河เรือ จะชำระเงินดังนี้

(๑) ชำระมูลค่าร้อยละ ๑๕ (สิบห้า) ของราคาก่อตัวตามสัญญา นับถ้วนจากวันที่กรมสรรพากรอุท天河เรือ ได้รับหลักประกันเงินล่วงหน้าเต็มจำนวนเงินจ่ายล่วงหน้า ภายใน ๓๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

(๒) ชำระมูลค่าร้อยละ ๘๕ (แปดสิบห้า) ของราคาก่อตัวตามสัญญา เมื่อคู่สัญญา ได้ส่งมอบบลิงของถูกต้องครบถ้วนตามสัญญานี้ และคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุได้ดำเนินการตรวจสอบเบียร์อยแล้ว

คู่สัญญาสามารถใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ตามข้อ ๖ หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถ้วนจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว

ทั้งนี้ การคืนหลักประกันการรับเงินล่วงหน้า ตามข้อ ๘.๑.๑ ก็ต่อเมื่อ กรมสรรพากรอุท天河เรือได้หักเงินที่จะจ่ายแต่ละครึ่งที่จะใช้คืนเงินล่วงหน้าที่คู่สัญญาได้รับไปเป็นจำนวนเท่าได้แล้ว หรือ นำหลักประกันมาวางเท่ากับมูลค่าของเงินที่ต้องหัก โดยคู่สัญญาสามารถขอคืนหลักประกันการรับเงินล่วงหน้าแต่บางส่วนได้

ลักษณะ

ผู้รับ

ลงนาม ผู้รับ

ลงนาม

๘.๑.๒ กรณีไม่มีการจ่ายเงินล่วงหน้า ผู้ซื้อจะชำระเงินเต็มจำนวน หลังจากผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของ ถูกต้อง ครบถ้วน ตามสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุของผู้ซื้อได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ในกรณีผู้ขายส่งมอบพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาวุโสปล่อยนำวิถีพื้นสู่พื้น ๓ จำนวน ๑ ระบบ ล่าช้ากว่าที่กำหนดระยะเวลาในสัญญาซื้อขาย ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาสิ่งของทั้งหมด นับตั้งจากวันครบกำหนดตามสัญญาซื้อขายจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันการชำรุดบกพร่อง หรือสื่อมสภาพของสิ่งของเป็นระยะเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับตั้งจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วน โดยภายในกำหนดเวลา หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดการชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดส่งพัสดุชนิดเดียวกันกับที่ทำสัญญาก่อนรายการและจำนวนไม่น้อยกว่าที่ชำรุดบกพร่องนั้น ให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๓๐ (สามสิบ) วันนับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง และดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาอันสมควรโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้นทั้งนี้ ภายหลังจากผู้ขายได้แก้ไขเรียบร้อยแล้วให้เพิ่มระยะเวลาประกันของพัสดุดังกล่าวออกไปเพิ่มกับจำนวนวันที่พัสดุดังกล่าวชำรุด จนถึงวันที่ผู้ขายได้แก้ไขแล้วเสร็จ หากผู้ขายบิดพลีวิ่งกระทำการดังกล่าวภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ซื้อกำหนด ให้ผู้ซื้อมีสิทธิ์ที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

#### ๑๑. การตรวจรับ

ผลการตรวจสอบตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาวุโส ปล่อยนำวิถีพื้นสู่พื้น ๓ จำนวน ๑ ระบบ ผลการตรวจสอบ ถูกต้อง ครบถ้วน ได้ผลดี ถือเป็นข้อยุติ

#### ๑๒. ข้อสงวนสิทธิ์

๑๒.๑ เงินงบประมาณโครงการจัดทำพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาวุโส ปล่อยนำวิถีพื้นสู่พื้น ๓ จำนวน ๑ ระบบ สำหรับการจัดซื้อในครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปีของทางราชการ การลงนามในสัญญาซื้อขายจะกระทำได้ต่อเมื่อกรมสรรวิหารเรือได้รับอนุมัติงบประมาณดังกล่าวแล้ว เท่านั้น

๑๒.๒ ในกรณีที่กรมสรรวิหารเรือได้รับการจัดสรรงบประมาณไม่ได้ตามจำนวนเงินที่กำหนด กรมสรรวิหารเรือสงวนสิทธิ์ที่จะจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าฉุกเฉินอาคารทดสอบอาวุโส ปล่อยนำวิถีพื้นสู่พื้น ๓ จำนวน ๑ ระบบ ตามวงเงินที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณได้ตามที่เห็นสมควร

๑๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมสรรวิหารเรือได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ระบุไว้ในข้อ ๖ หรือไม่ยอมวางแผนหลักประกันสัญญาขณะทำสัญญา กรมสรรวิหารเรือมีสิทธิ์จะเรียกร้องให้ขาดใช้ความเสียหายอื่น (ค่ามี) รวมทั้งพิจารณาให้เป็นผู้ที่งานตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๑๒.๔ กรมสรรพาฐทหารเรือ อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายได้ ๆ จากกองทัพเรือไม่ได้

๑๒.๕.๑ กรมสรรพาฐทหารเรือไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อ หรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

๑๒.๕.๒ มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่คณะกรรมการจัดซื้อ หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือ串通勾結กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๑๒.๕.๓ การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรมสรรพาฐทหารเรือ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

๑๒.๕.๔ กรณีอื่นในท่านองเดียวกับข้อ ๑๒.๕.๑ ข้อ ๑๒.๕.๒ หรือข้อ ๑๒.๕.๓ ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒.๕.๕ การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ "ได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ จากสำนักงบประมาณแล้วและกรณีที่กรมสรรพาฐทหารเรือ ไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว กรมสรรพาฐทหารเรือ สามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

#### ๑๓. ปัญหาข้อขัดแย้งหรือการตีความ

ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องตีความข้อใด หรือมีข้อความใดที่ขัดแย้งในเอกสารฉบับนี้ หรือเอกสารอื่นได้ก็ตาม ซึ่งมีความจำเป็นต้องตีความหรือวินิจฉัยเพื่อให้การจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าถูกเงินอาการทดสอบมาตรฐานปล่อยนำวิธีพินสู่พื้น ๓ จำนวน ๑ ระบบ ในครั้งนี้ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และบรรลุวัตถุประสงค์ของกรมสรรพาฐทหารเรือให้ยึดถือผลการตีความ หรือวินิจฉัยของกรมสรรพาฐทหารเรือ และถือเป็นอันเด็ดขาดถึงที่สุด

#### ๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย และระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

การปฏิบัติงานของผู้ยื่นข้อเสนอ จะพิจารณาความสามารถในการส่งมอบสิ่งของและการปฏิบัติตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านมาเป็นเกณฑ์กำหนดในการพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอราคาให้เป็นไปตามที่ระบุในประมวลกฎหมายการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กำหนด

ว่าที่ น.ท.  ประธานกรรมการ  
(ชัยนุวัตร รักพ่วง)

ว่าที่ น.ต.  กรรมการ  
(สิงห์ชัย สายทอง)  
ร.ท.  กรรมการ  
(ประทัยด ร่องเสี้ยว)

ผนวก  
ข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ

**๑. คุณลักษณะโดยทั่วไป**

กองทัพเรือ โดยกรมสรรพากรหารเรื่องมีความประสงค์จะจัดซื้อพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้า ฉุกเฉินอาคารทดสอบอาวุธปล่อยนำวิถีพื้นสู่พื้น 3 จำนวน ๑ ระบบ เพื่อใช้สำหรับเปลี่ยนทดแทนของเดิมและรองรับ การใช้งานกับเครื่องมือ อุปกรณ์เครื่องทดสอบอาวุธปล่อยนำวิถี hairy พูน Block 1C, 1G, Air launch และ Block II ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**๒. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**

๒.๑ คุณลักษณะเฉพาะ เป็นเครื่องสำรองไฟฟ้าฉุกเฉิน มีขนาดไม่น้อยกว่า 40 KVA / 36 kW พร้อมติดตั้งระบบแบบเตอรี่สำรองไฟฟ้าโดยสามารถสำรองไฟฟ้าได้นานไม่น้อยกว่า ๓๕ นาที ที่โหลดการใช้งาน 20 KVA และมีระบบแรงดันไฟฟ้า 3 Phase (380V, 50Hz) มีคุณลักษณะดังนี้

๒.๑.๑ สามารถติดตั้งกับไฟฟ้าของทางราชการได้

- Input voltage : 3Ph 220/380 V
  - Input frequency : 50 Hz
  - Input voltage range มีค่าความคลาดเคลื่อนของกระแสไฟฟ้า +/- ไม่เกิน 25%
- ๒.๑.๒ คุณสมบัติระบบแรงดันไฟฟ้าสามารถผลิตแรงดันไฟฟ้าข้อออก (Output) ได้ดังนี้
- Output voltage : 3Ph 220/380 V
  - Output frequency: 50/60 Hz
  - Overload ไม่น้อยกว่า 125% ที่ 2 นาที / 150% ที่ 30 วินาที
  - Efficiency : ไม่น้อยกว่า 90%
  - Power Factor : ไม่น้อยกว่า 0.9 PF

๒.๑.๓ คุณสมบัติทั่วไปเครื่องสำรองไฟฟ้าฉุกเฉิน

- มีอุปกรณ์ควบคุมและแสดงผลแบบ LCD สำหรับแสดงสภาพการทำงานและ สภาวะผิดปกติของ UPS พร้อมແงความคุมภาระทำงานและระบบแจ้งเตือนเมื่อเครื่องทำงานผิดปกติ
- เครื่องสำรองไฟฟ้าฉุกเฉิน สามารถทำงานแบบ PARALLEL OPERATION ได้
- เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานด้านความปลอดภัย ตามมาตรฐาน มอก.1291
- เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานด้านการเพร์กร레이คลีน EN 62040
- เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน CE และ ISO

๒.๑.๔ ติดตั้งแบบเตอรี่แบบ Maintenance-free sealed ขนาด 12V / 75 Ah จำนวน ไม่น้อยกว่า ๓๒ ถูก พร้อมบรรจุและสามารถจัดวางติดตั้งบนชั้นบรรจุเดิม (Storage) ได้

**๒.๒ การติดตั้ง**

๒.๒.๑ ผู้ขายจะต้องออกเอกสารเครื่องสำรองไฟฟ้าฉุกเฉินของเดิมออกและติดตั้งเครื่องสำรองไฟฟ้าฉุกเฉินของใหม่ทั้งหมด สามารถติดตั้งในห้องเดิมได้

๒.๒.๒ ผู้ขายจะต้องจัดผู้เชี่ยวชาญเป็นผู้ควบคุมการในการติดตั้งระบบเครื่องสำรองไฟฟ้า ฉุกเฉิน โดยกรณีที่เกิดความเสียหายของระบบต่าง ๆ อื่นใด ซึ่งเหตุเกิดจากการติดตั้งอุปกรณ์ ผู้ขายต้อง รับผิดชอบและออกค่าใช้จ่ายในการซ่อมทำทั้งสิ้น

จำนวน ๔.๙.

จำนวน ๔.๙.

จำนวน ๔.๙.

๓. การบรรจุและหีบห่อ เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๔. เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑ เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อนมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุตามวัตถุประสงค์การใช้งาน

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอตราอักษรของระบบไฟฟ้าฉุกเฉิน และเสนอราคาร่วมค่าอากรทางศุลกากร ภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๔.๓ กำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยืนราคาผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบราคานี้ทันได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๔ กำหนดส่งมอบพัสดุพร้อมติดตั้ง ณ แผนกอาวุโสปล่อยนำวิถีพื้นสู่พื้น ๓ กองอาวุโสปล่อยนำวิถี กรมสรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายหรือหนังสือข้อตกลงเป็นหนังสือตกลงซื้อที่ไม่ทำตามแบบของสัญญา

๔.๕ ผู้ซื้อจะชำระเงินเต็มจำนวน หลังจากที่ผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุไว้ถูกต้อง ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายและคณะกรรมการตรวจสอบผู้ซื้อ ได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๔.๖ การพิจารณาคัดเลือก พิจารณาผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณสมบัติและคุณลักษณะเฉพาะตรงตามเงื่อนไขที่ทางราชการกำหนด โดยใช้เกณฑ์ราคา (Price)

๔.๗ ทางราชการขอสงวนสิทธิ์การลงนามในสัญญาซื้อขาย จนกว่าจะได้รับอนุมัติเงินประจำวด และสามารถปรับลดรายการหรือจำนวนจัดซื้อลงตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

ว่าที่ น.ท.

ประธานกรรมการ

(ชัยนุวัตร รักพ่วง)

ว่าที่ น.ต.

กรรมการ

(สิทธิชัย สายทอง)

ร.ท.

กรรมการ

(ประทัยด ร่องเสี้ยว)