



## ประกาศกรมสรรพากรท่าอากาศยาน

### เรื่อง ประกวดราคาซื้อเป้าปีน จำนวน ๔ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมสรรพากรท่าอากาศยาน มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อเป้าปีน จำนวน ๔ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงิน ทั้งสิ้น ๖๔๐,๒๕๐.๐๐ บาท (หกแสนสี่หมื่นสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

เป้าปีน จำนวน ๔ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาริอันนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว  
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมสรรพากรท่าอากาศยาน วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้  
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมซื้อศัลไช เว้นแต่รัฐบาลของ

ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสารสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นๆ ราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อ

เสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิตบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมด้า โดยพิจารณาจากหนี้สือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา.rับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจกรรมตาม  
พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ  
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ  
ราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.arm.rtaf.mi.th](http://www.arm.rtaf.mi.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๘๑๕๓๔๕๔๔๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่

ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(พลอากาศโควิสุทธิ์ สมภักดี)

เจ้ากรมสรรพากรทหารอากาศ



## เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาซื้อเป้าปัน จำนวน ๔ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ กรมสรพัฒนาการ

ลงวันที่

ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๗

กรมสรพัฒนาการ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

เป้าปัน

จำนวน

๔

รายการ

พัสดุที่จะซื้อต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังที่บันทึกไว้

### ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)  
๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

- (๑) หลักประกันสัญญา

- ๑.๕ บทนิยาม

- (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

- (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

- (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

- (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

- ๑.๗ แผนการทำงาน

### ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นขอเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย  
๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ  
๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่พำนกเงินทุกรายการประมูลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

กลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมด้าหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม วันประการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธีร์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศึกษาไทย เว้นแต่ รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารธีร์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจกรรมร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ขอตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ขอตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ขอตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับขอตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ขอตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ สำหรับขอตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบหมายเจ้าหน้าที่ให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจกรรมร่วมค้า

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

## รัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

### ๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

- (๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน  
เกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบ  
แสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ  
(๒) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้  
ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อ<sup>๔</sup>  
เสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ  
รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง<sup>๕</sup>  
แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่  
เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า<sup>๖</sup>  
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายสหราชอาณาจักร)  
เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพัฒนาและประกอบ  
ธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย  
แจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา<sup>๗</sup>  
รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐  
วัน)

### (๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

- (๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ  
(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจการ  
ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ<sup>๘</sup>  
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล  
(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง  
การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)  
(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการ  
จดทะเบียน นิติบุคคล หนังสือบริคุณท์สันธิ บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชี  
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

- (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้

ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ไม่ได้อีสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานการเงินที่มีการรับรองแล้วของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกรึหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองงบเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้ประเทศไทยหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภัณ์ ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของงบเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขาที่รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นนิติบุคคลและบุคคลธรรมดา ให้ยื่นสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๖) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นสำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อายุงน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบทันที หนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสดงมปตตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคดเตต้าล์อกแอล/หรือแบบรูปรายการลงทะเบียนคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ

- (๓) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภากอตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
- (๔) สำเนาใบชี้แจงเบี่ยงผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้อง กรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดย ไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคานี้เป็นเงินบาท และเสนอราคานี้ได้เพียงครั้งเดียวและ ราคาเดียว โดยเสนอราคาร่วม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอ ราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคาร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่า จดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งสัมมอบพัสดุให้ ณ แผนกคลังพัสดุ กองพัสดุสรพากร กรมสรพากร ท่าอากาศ ๑๗๑ ถนนพหลโยธิน แขวงสนามบิน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

ราคานี้เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคานี้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอ ราคานี้โดยภายในกำหนดยื่นราคานี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคานี้ต้นได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคานี้ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาสัมมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับตั้งจาก วันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องสั่งแคดตาล็อกและแบบรูปและรายละเอียดคุณลักษณะ เนพะของ เป้าปีน จำนวน ๔ รายการ ซึ่งต้องระบุชื่อผลิตภัณฑ์และประเทศผู้ผลิตด้วย ดังนี้ รายการที่ ๑ ตามคุณลักษณะเนพะพัสดุ สพ.ทอ.ที่ ๒๑/๖๖ ข้อที่ ๑, รายการที่ ๒ ตามคุณลักษณะเนพะพัสดุ สพ.ทอ.ที่ ๔/๖๖ ข้อที่ ๑, รายการที่ ๓ ตามคุณลักษณะเนพะพัสดุ สพ.ทอ.ที่ ๔๓/๖๖ ข้อที่ ๑ และ รายการที่ ๔ ตาม คุณลักษณะเนพะพัสดุ สพ.ทอ.ที่ ๓/๖๗ ข้อที่ ๑ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนา  
ถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการ  
พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน **๓** วัน นับถัดจากวันที่เสนอราคา

**๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบสัญญา รายการและอิยดขอบเขตของ  
งานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซึ่งอิเล็กทรอนิกส์**

**๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาค  
รัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ **ระหว่างเวลา** **น. ถึง** **น. และเวลาในการเสนอราคาให้**  
ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์  
เมื่อพ้นกำหนดเวลา y น. ข้อเสนอและเสนอราคากลับ จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และ  
การเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด**

**๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบ  
ไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจ  
สอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึง  
ส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ **กรม พานิชท์** ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย  
อิเล็กทรอนิกส์**

**๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจ  
สอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น  
ตามข้อ ๑.๔ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อ  
เสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากกระบวนการเป็นผู้ยื่นข้อ  
เสนอ**

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ  
ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น  
ธรรมตามข้อ ๑.๔ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม  
คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากกระบวนการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ **กรม** จะพิจารณาลงโทษ  
ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทั้งงาน เว้นแต่ **กรม** จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้เริ่มใหม่  
การกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ **กรม**

**๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้**  
(๑) **ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์**  
(๒) **ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)**  
รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว  
(๓) **ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่ระบบการเสนอราคา ตามวัน**

เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ **กรรมจะ** พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ **ราคา**

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ **กรรม จะ** พิจารณาจาก **ราคารวม**

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่**กรรม**กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเดลกันอย่าง人格กรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ **กรรม** สามารถสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกข้อมูลผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**กรรม มีสิทธิ์**ให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเจ้งขอเท็จจริงเพิ่มเติมได้ **กรรม มีสิทธิ์**จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงทั้งกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ **กรรม** ทรงเริ่งสิทธิ์จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาเดียว หรือราคาที่เสนอหักลดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซึ่งในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการได้ หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์

ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ กรม เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง กรม จะพิจารณายกเลิกการประ功德ราคาก่อนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่งาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นตน

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่าจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประ功德ราคาก่อนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประ功德ราคาก่อนิกส์ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอันนี้แจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประ功德ราคาก่อนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก กรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา กรม อาจประกาศยกเลิกการประ功德ราคาก่อนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่ข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่คณะกรรมการประ功德ราคาก่อนิกส์ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญามาเกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคารั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้มีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๔ และข้อ ๖.๕ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็น

บุคคลธรรมดายังไม่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดายังไม่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดายังไม่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ กรรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับกรรมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางแผนหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อสร้างของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้กรรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

### (๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือdraftที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือdraftท่องวันที่ที่ใช้เช็ค หรือ draftที่นับชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายนอกประเทศไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในทรารบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

### (๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีค่าเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีค่าเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งกรรมได้รับมอบไว้แล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรรม จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรรมได้ตรวจสอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

## ๔. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแบบทั่ยเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาก่อสั่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

## ๕. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๕.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ และเท่านั้น

๕.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสั่งของตาม การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริม การพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สั่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๕.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญารือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรณีจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้อุทกหันสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทั้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๕.๔ กรณีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๕.๕ ในกรณีที่เอกสารแบบทั่ยเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้เป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๕.๖ กรณีอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรณีไม่ได้

(๑) กรณีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่

เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ **กรม** หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในท่านองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎระเบียวยึดออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

### ๑๐. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

### ๑๑. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

**กรม** สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำการสัญญา กับ **กรม** ไว้ชั่วคราว

กรมสรรพากรท่าอากาศยาน

ธันวาคม ๒๕๖๗

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) ที่ คก.๔๔/๖๘  
**โครงการ ซื้อเป้าปีน จำนวน ๔ รายการ**  
**กรมสรรพากรทหารอากาศ**

### ๑. ความเป็นมา

ด้วยกรมสรรพากรทหารอากาศจะดำเนินการจัดซื้อเป้าปีน จำนวน ๔ รายการ เพื่อจ่ายให้หน่วยขึ้นตรงกองทัพอากาศ ใช้สนับสนุนภารกิจการฝึกอาชีวภาพพื้น เพื่อรักษาสมรรถภาพต่อเนื่อง และการฝึกตามหัว เวลาของข้าราชการ นักเรียนทหาร และทหารกองประจำการของกองทัพอากาศ ให้เกิดความชำนาญในการใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง

### ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้สนับสนุนภารกิจการฝึกอาชีวภาพพื้น

### ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของ หน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดายังไม่เป็นบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จัดซื้อตั้งแต่ว่า

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมสรรพากร ทหารอากาศ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเขียนศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารหรือความคุ้มกัน เช่นว่านั้น

คณ.จัดทำขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อนหรือจ้างของ สพ.ทอ.



บ.๑.....	(สุจิชัย สินศรี)	ประธานกรรมการ
บ.๒.....	(จำนัส กาญจนไพบูลย์)	กรรมการ
บ.๓.....	(ทัศยุทธ ทองอุ่ย)	กรรมการ
บ.๔.....	(สมชัย รังสีธรรมกุล...)	กรรมการและเลขานุการ

๓.๑๐ ผู้ยื่น ...

ลงที่ ..... ๒ / ๒๘. / ๒๘

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้ กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย และกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาจากมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยมูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๕ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๕ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภัณฑ์ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา.rับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจกรรมตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ.๒๕๖๑

คณ.จัดทำข้อบอกร่างหนังสือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของหลักที่จะซื้อหรือจ้างของ สพ.ทอ.



น.อ..... 	(สุจิชัย สินศรี) เจ้าหน้าที่	ประธานกรรมการ
น.อ..... 	(จำเนา กาญจน์เพบูลย์) หัวหน้าเจ้าหน้าที่	กรรมการ
น.อ..... 	(ทักษิณ ทองออย) ผู้ช่วยผู้อำนวยการ	กรรมการ
น.อ..... 	(สมชัย รังสีธรรมกุล...) ผู้ช่วยผู้อำนวยการ	กรรมการและเลขานุการ

วันที่ ๙ /๗/๒๕๖๑

**๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ  
เป้าเป็น จำนวน ๔ รายการ ดังนี้**

รายการ ที่	รายการพัสดุ	คุณลักษณะ	จำนวน	หน่วย นับ	หมายเหตุ
๑	เป้ารูปหุ่นยอส่วน สำหรับฝึกยิงในสนาม ยิงเป็น ระยะ ๒๕ เมตร	รายละเอียดตาม คุณลักษณะเฉพาะพัสดุ สพ.ท.ที่ ๒๖/๖๖	5,000	EA	รายการที่ ๑ - ๔ เป็นพัสดุที่ผลิต ภายในประเทศไทย
๒	เป้าเป็นพก แบบผสม ก/ข	รายละเอียดตาม คุณลักษณะเฉพาะพัสดุ สพ.ท.ที่ ๔๗/๖๖	28,000	EA	
๓	เป้าเป็นพกรูปหุ่นคน	รายละเอียดตาม คุณลักษณะเฉพาะพัสดุ สพ.ท.ที่ ๔๗/๖๖	28,000	EA	
๔	เป้าเป็นพก NRA ระยะ ๒๕ เมตร	รายละเอียดตาม คุณลักษณะเฉพาะพัสดุ สพ.ท.ที่ ๑๓/๖๗	28,000	EA	

**๕. กำหนดส่งมอบพัสดุ**

ผู้ขายจะต้องส่งมอบพัสดุทั้งหมดภายใน ๑๒๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญาหรือข้อตกลง

**๖. สถานที่ส่งมอบพัสดุ**

ผู้ขายจะต้องส่งมอบพัสดุ ณ แผนกคลังพัสดุ กองพัสดุสรรพากร กรมสรรพากร ท่าอากาศยานน้ำตก ถนนพหลโยธิน แขวงสนามบิน เขตดอนเมือง กรุงเทพมหานคร

**๗. วงเงินที่ได้รับการจัดสรร**

วงเงินงบประมาณในการจัดซื้อเป้าเป็น จำนวน ๔ รายการ จำนวนเงิน ๖๔๐,๒๕๐ บาท (หกแสนสี่หมื่น  
สองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

**๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง**

ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้ขายซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขาย หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ  
แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า - ปี  
นับถ้วนจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ลงชื่อตรวจรับ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดี  
ดังเดิมภายใน - วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

**๙. การชำระเงิน**

กรมสรรพากร ห้ามจ่ายค่าสิ่งของซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภาษี) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และ  
ค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของครบถ้วน  
ตามสัญญาซื้อขาย หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรมสรรพากรห้ามจ่ายค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ระบุไว้ในสัญญาซื้อขาย

คงก.จัดทำข้อเชื่อมใจกันหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อนหรือจ้างของ สพ.ท.



น.อ..... 	(สุจิชัย ศินศิริ)	ประธานกรรมการ
น.อ..... 	(จำนำ กาญจนไพบูลย์)	กรรมการ
น.อ..... 	(ทศยุทธ หองอย)	กรรมการ
น.อ..... 	(สมชัย รัชวีรธรรมกุล...)	กรรมการและเลขานุการ

วันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗

**๑๐. อัตราค่าปรับ**

ค่าปรับตามสัญญา หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราทายตัวร้อยละ ๐.๒ ของราคาก่อสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

**๑๑. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา**

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ กรมสรรพากรทหารอากาศ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาและจะพิจารณาจากราคาร่วม

**๑๒. การยืนยันราคาก่อสิ่งของ**

ราคาก่อสิ่งของที่ยื่นราคามาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ โดยภายในกำหนดยื่นราคาก่อสิ่งของต้องรับผิดชอบราคาก่อสิ่งของที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

**๑๓. หลักประกันสัญญา**

ผู้ขายจะต้องนำหลักประกันอัตราท้ายละ ๕ ของราคาก่อสิ่งของตามสัญญามาบไว้แก่ กรมสรรพากรทหารอากาศ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา และหลักประกันจะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญา

กรมสรรพากรทหารอากาศ จะคืนหลักประกันสัญญาให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

**๑๔. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน**

การจัดซื้อครั้งนี้เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

คณ.จัดทำข้อบอลงเชคงของบ้านเรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของห้องที่จะซื้อนหรือจ้างของ สห.หอ.



น.อ.....	(สุจิชัย ศินศรี)	ประธานกรรมการ
น.อ.....	(จำนง กาญจนไพบูลย์)	กรรมการ
น.อ.....	(ทศยุทธ ทองอยู่)	กรรมการ
น.อ.....	(สมชัย วงศ์ธรรมกุล...)	กรรมการและเลขานุการ

วันที่ ๙ /๘/๖๗

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุ สพ.ทอ.ที่ 21/66

ชื่อพัสดุ เป้ารูปหุ่นยอส่วน สำหรับฝึกยิงในสนามยิงปืน ระยะ 25 เมตร

1. คุณลักษณะเฉพาะ เป้ารูปหุ่นยอส่วน สำหรับฝึกยิงในสนามยิงปืน ระยะ 25 เมตร มีคุณลักษณะและส่วนประกอบดังนี้

1.1 รูปร่างลักษณะ สี และรายละเอียดของข้อความ ตามหมายเลขอแบบ 63GE01-01

1.2 เป้าทำจากกระดาษความหนาไม่น้อยกว่า 130 แกรม โดยด้านที่มีรูปหุ่นพื้นกระดาษมีเส้นทาง รูปหุ่นพื้นสีดำทึบ เส้นวงกลมและจุดศูนย์กลางวงกลมที่อยู่บริเวณภายในพื้นที่รูปหุ่นเป็นเส้นขาว

1.3 สีที่ใช้พิมพ์บนกระดาษ ต้องไม่ซึมเลอะเทอะ เมื่อขึ้นหรือถูกน้ำ

1.4 ขนาดของแผ่นเป้าปืน มีความกว้าง  $457 \pm 10$  มิลลิเมตร และความยาว  $570 \pm 10$  มิลลิเมตร

2. อุปกรณ์ที่ต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ -

3. อื่นๆ

3.1 เป็นพัสดุใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน สะอาดไม่มีคราบฝุ่นสกปรกหรือเก่าเก็บ

3.2 พัสดุทำการทิบห่อด้วยกระดาษ ภายในบรรจุแผ่นเป้าปืน จำนวนไม่นักกว่า 100 แผ่น ต่อ 1 หีบห่อ ห่อหุ้มด้วยพลาสติกใส ใช้สำหรับการเก็บรักษา

3.3 แผ่นเป้าปืนต้องแห้งไม่เปียกชื้นและขันร้า

น.อ.

หัวหน้าเจ้าหน้าที่ทำงาน ฯ

๖๔ พ.ย.๖๕

คณก.จัดทำข้อบอลงเชดของจ้าวหนือราษฎร์อิทธิคุณลักษณะเฉพาะของหัตถุที่จะซื้อหรือจ้างซอง สพ.ทอ.



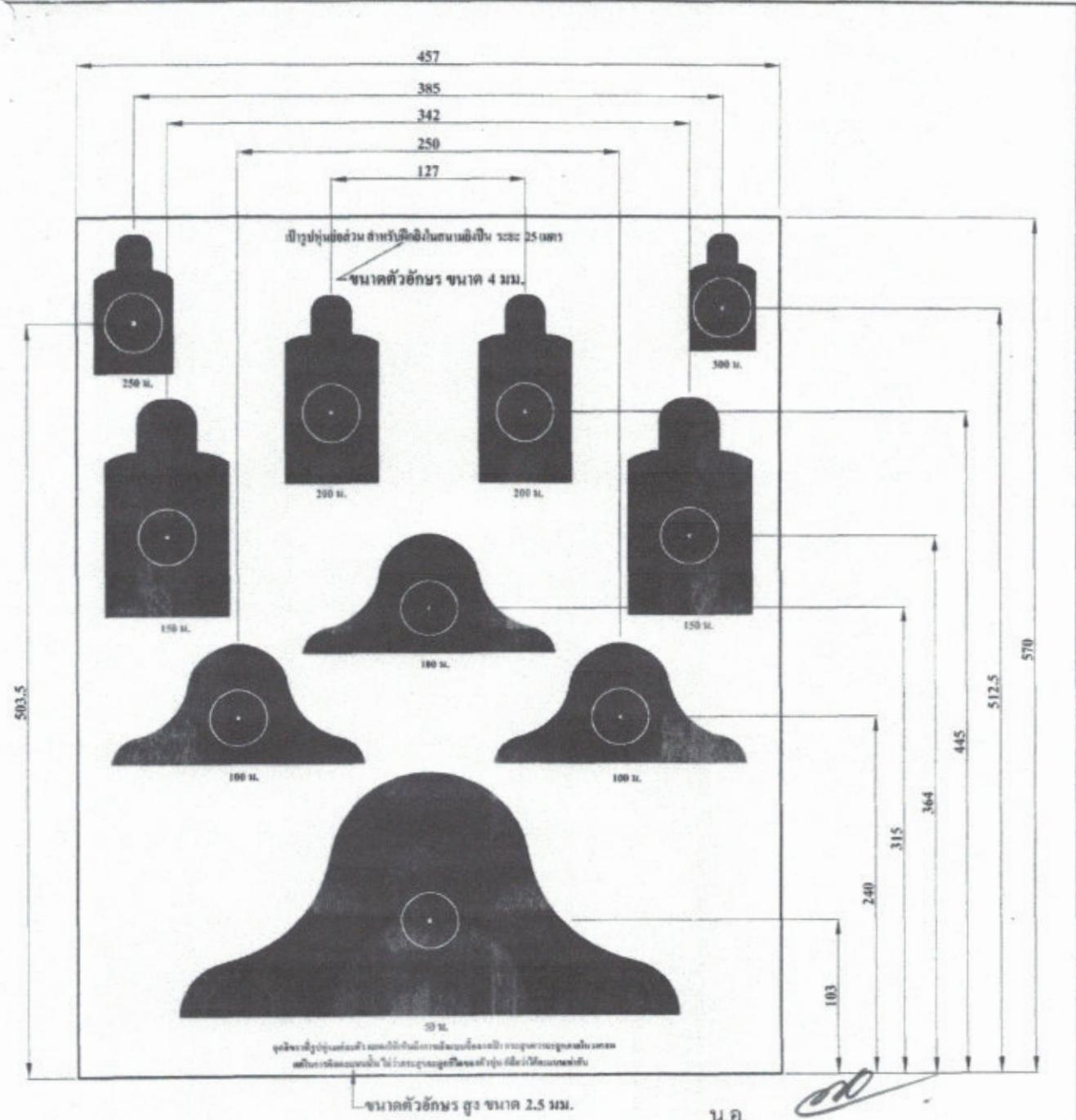
น.อ..... (สุจิชัย สินศิริ) ประธานกรรมการ

น.อ..... (จำนำง กาญจนไพบูลย์) กรรมการ

น.อ..... (ทศยุทธ ทองอยู่) กรรมการ

น.อ..... (สมชัย วงศ์ธรรมกุล...) กรรมการและเลขานุการ

วันที่ ๙ /๑๐/๒๕๖๘



บ.อ.

หัวหน้าเจ้าหน้าที่ทำงาน ๖๖ พ.ย.๖๕

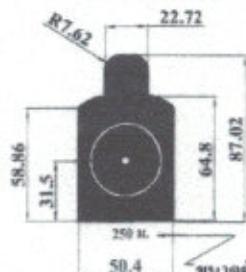
หมายเหตุ

- หินกระดาษเสี้ยว รูปปู่กุ้นพื้นอิฐต่ำทึบ เส้นวงขอบที่ก่อทางรูปปู่ เป็นเสี้ยวเสี้ยว
- กระดาษพื้นเสี้ยว ความหนาไม่น้อยกว่า 130 มกม

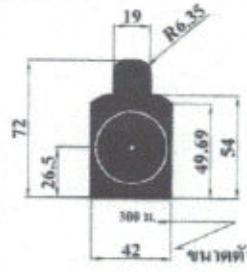
ขนาดและรายละเอียด หัวหน้าเจ้าหน้าที่ทำงาน		รูปปู่กุ้นพื้นอิฐต่ำทึบ	P 2		
ขั้นตอน	รายการ	ขนาด	รูปดู	มาตรฐาน	หมายเหตุ
การอย่างภาพ	ผู้วิเคราะห์รวมโครงงาน แผนกวิเคราะห์ กองวิชาการ กองสรรหาทรัพยากรากฟ้า	หน่วยเป็น มม.	มาตรฐาน	มาตรฐาน	non scale
	ผู้ออกแบบ	ตาม	หน่วย	หน่วย	น้ำหนัก
	ผู้เขียนแบบ	ร.ศ. วุฒิพงษ์ นาเด็จเป็ง	ร.ศ. (ลาย)	2 / ม.ก. / 63	ความเรียงค่า
	ผู้ตรวจสอบ	น.ก. เศษ ศิริอุปถัม	น.ก. (ลาย)	2 / ม.ก. / 63	ความเรียง
	ผู้ตรวจสอบ น.ช.	น.ก. เศษ ศิริอุปถัม	น.ก. (ลาย)	2 / ม.ก. / 63	อนุญาต
	ผู้รับรองแบบ	น.อ. พนิชกร อุไรรักษ์	น.อ. (ลาย)	2 / ม.ก. / 63	สำเนาไปรษณีย์
หมายเหตุ	คงทิ้งห้ามลบเชิงของงานหน้าร้ายคละอิฐคุณลักษณะเด่นของหัลล์ที่จะซื้อหนังสือจ้างช่าง สห.หอ.				เพื่อบรรจุผลิตภัณฑ์ในส่วนของห้องน้ำ
	เป้ารูปปู่กุ้นพื้นอิฐต่ำทึบของในสถานะของบัน ระยะ 25 เมตร				
	บ.อ. (สุวิชัย ลินเดอร์)	(ลงนาม)	ประวัติการรับทราบ		
	บ.อ. (จันจ. กาญจนไพบูลย์)	(ลงนาม)	กรรมการ		
	บ.อ. (ทศยุทธ ทองอยู่)	(ลงนาม)	กรรมการ		
	บ.อ. (สมชัย วงศ์ธรรมกุล....)	(ลงนาม)	กรรมการและเลขานุการ		



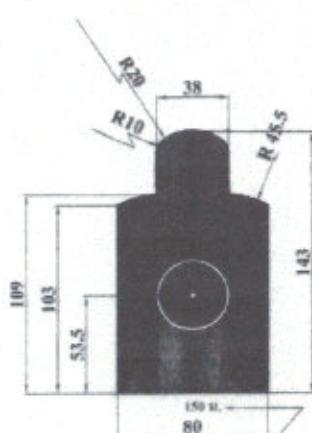
ลงที่ ๙ / ๘๘.



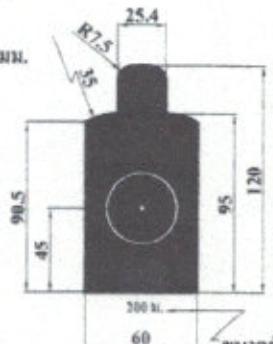
ขนาดเป้า ระยะห่าง 250 ม.



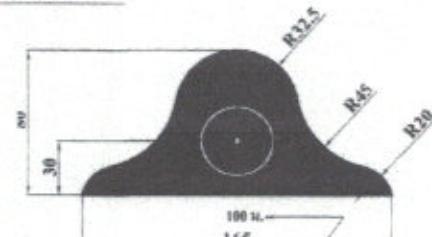
ขนาดเป้า ระยะห่าง 300 ม.



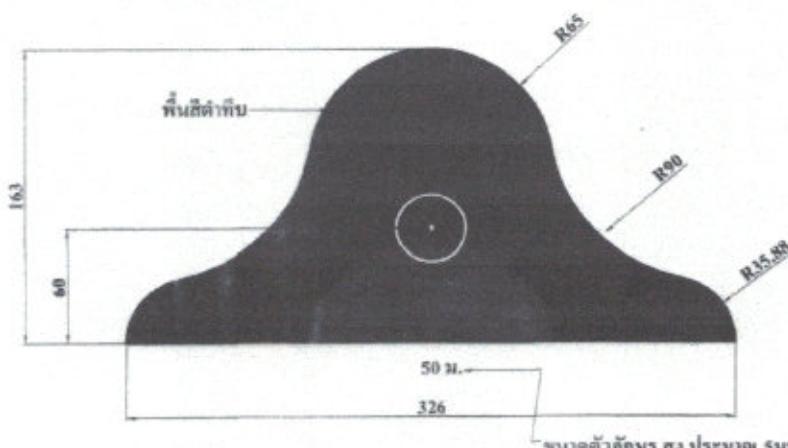
ขนาดเป้า ระยะห่าง 150 ม.



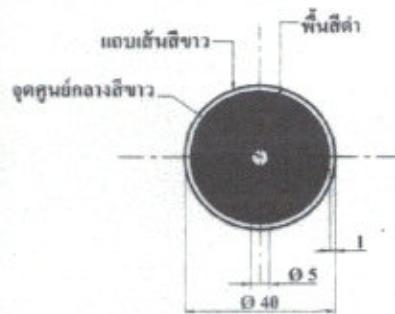
ขนาดเป้า ระยะห่าง 50 ม.



ขนาดเป้า ระยะห่าง 100 ม.



ขนาดเป้า ระยะห่าง 50 ม.



ขนาดวงกลมที่ก่อสร้างปูรุ่น  
มีเส้นผ่าศูนย์กลาง 40 มม.

#### หมายเหตุ

- ที่นั่งกระดาษสีขาว รูปหุ่นทึ่นสีตากิน เส้นวงกลมที่ก่อสร้างรูปหุ่น เป็นเส้นสีขาว
- กระดาษมีความหนาไม่น้อยกว่า 130 แกรม

รายการ	รายการ	ขนาด	รูปหุ่นสีตากิน	มาตรฐาน	หมายเหตุ	จำนวน
การรายการ	ฝ่ายวิศวกรรมโรงเรงาน แผนกวิศวกรรม กองวิชาการ กรมธรรมารักษาราชการฯ			หน่วยเป็น มม.	มาตรฐาน non scale	
	ผู้ออกแบบ			ต้นมูน	น้ำหนัก	
	ผู้เขียนแบบ	ร.ศ. วุพิพงษ์ มาลัยเป็ย	ร.ศ. <i>[Signature]</i>	2 / มี.ค. / 63	ความเรียบคิว	
ที่กัดความเหลือ	ผู้ตรวจสอบแบบ	น.ท.พช. ศิริอุปถัม	น.ท. <i>[Signature]</i>	2 / มี.ค. / 63	ความแข็ง	
	ผู้ตรวจสอบแบบ	น.ท.พช. ศิริอุปถัม	น.ท. <i>[Signature]</i>	2 / มี.ค. / 63	อนุน	
นุ่น	ผู้รับรองแบบ	น.ธ. ธนาพันธ์ ดูรากิริ	น.ธ. <i>[Signature]</i>	2 / มี.ค. / 63	มาตรฐาน	
ขนาด	คำน. ก.ง.ท. ห้ามขอบเขตของจานวนหรือรายละเอียดคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์จะซ่อนหรือจ้างของ ขนาดกระยะห่างด้วยรูปทุนของสวน	(สุวัฒน์ พินดีรี)		ประวัติการแก้ไข	หมายเหตุ	
		น.ธ. <i>[Signature]</i>	(จำนำ กาญจนไพบูลย์)	กรรมการ	สห.หก.	2
		น.ธ. <i>[Signature]</i>	(ทศยุทธ ทองออย)	กรรมการ	63GE01-01	
		น.ธ. <i>[Signature]</i>	(สมชัย วงศิริธรรมกุล...)	กรรมการและเลขานุการ		



วันที่ 2 / มี.ค. / 63

## คุณลักษณะเฉพาะพัสดุ สพ.ทอ.ที่ 41/66

พัสดุ เป้าปืนพกแบบผสม ก/ช

1. **คุณลักษณะเฉพาะ** เป้าปืนพกแบบผสม ก/ช มีคุณสมบัติและส่วนประกอบดังนี้
  - 1.1 รูปร่างลักษณะ สี และรายละเอียดของข้อความ ตามหมายเขียนแบบ GE – 3 – 53
  - 1.2 เป้าทำจากกระดาษความหนาไม่น้อยกว่า 280 แกรม ด้านที่มีรูปหุ่นพื้นกระดาษสีขาว รูปหุ่นคนสีขาว แสดงให้เห็นเฉพาะส่วนบน และวงกลม 8 วงซ้อนทับหุ่นคน แบ่งออกเป็นสีขาว 5 วง และสีดำ 3 วง
  - 1.3 สีที่ใช้พิมพ์บนกระดาษ ต้องไม่ซึมเลอะเทอะเมื่อขึ้นหรือถูกน้ำ
  - 1.4 ขนาดของแผ่นเป้าปืน มีความกว้าง  $63 \pm 1$  เซนติเมตร และความยาว  $90 \pm 1$  เซนติเมตร
2. **อุปกรณ์ที่ต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้** -
  3. **อื่นๆ**
    - 3.1 เป็นพัสดุใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน สะอาดไม่มีคราบฝุ่นสกปรกหรือเก่าเก็บ
    - 3.2 พัสดุทำการพิมพ์ด้วยกระดาษ ภายในบรรจุแผ่นเป้าปืน จำนวนไม่มากกว่า 100 แผ่น ต่อ 1 หีบห่อ ห่อหุ้มด้วยพลาสติกใส ใช้สำหรับการเก็บรักษา
    - 3.3 แผ่นเป้าปืนต้องแห้งไม่เปียกชื้นและขี้นรา

น.อ.

  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่ทำงานฯ

๙๖ ๕.๔.๖๕

คณ.จัดทำข้อบอกรอของจ้าวหน้าเรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างของ สพ.ทอ.



น.อ. ....	(สุจิชัย สินศรี)	ประธานกรรมการ
น.อ. ....	(จำนาว กานุจันทร์บุญย์)	กรรมการ
น.อ. ....	(ทศยุทธ ทองอยู่)	กรรมการ
น.อ. ....	(สมชาย รังสีธรรมกุล...)	กรรมการและเลขานุการ

วันที่ ๒๐๑๑/๐๔/๒๘



น.อ. *[Signature]*  
น.อ. *[Signature]*  
น.อ. *[Signature]*  
น.อ. *[Signature]*

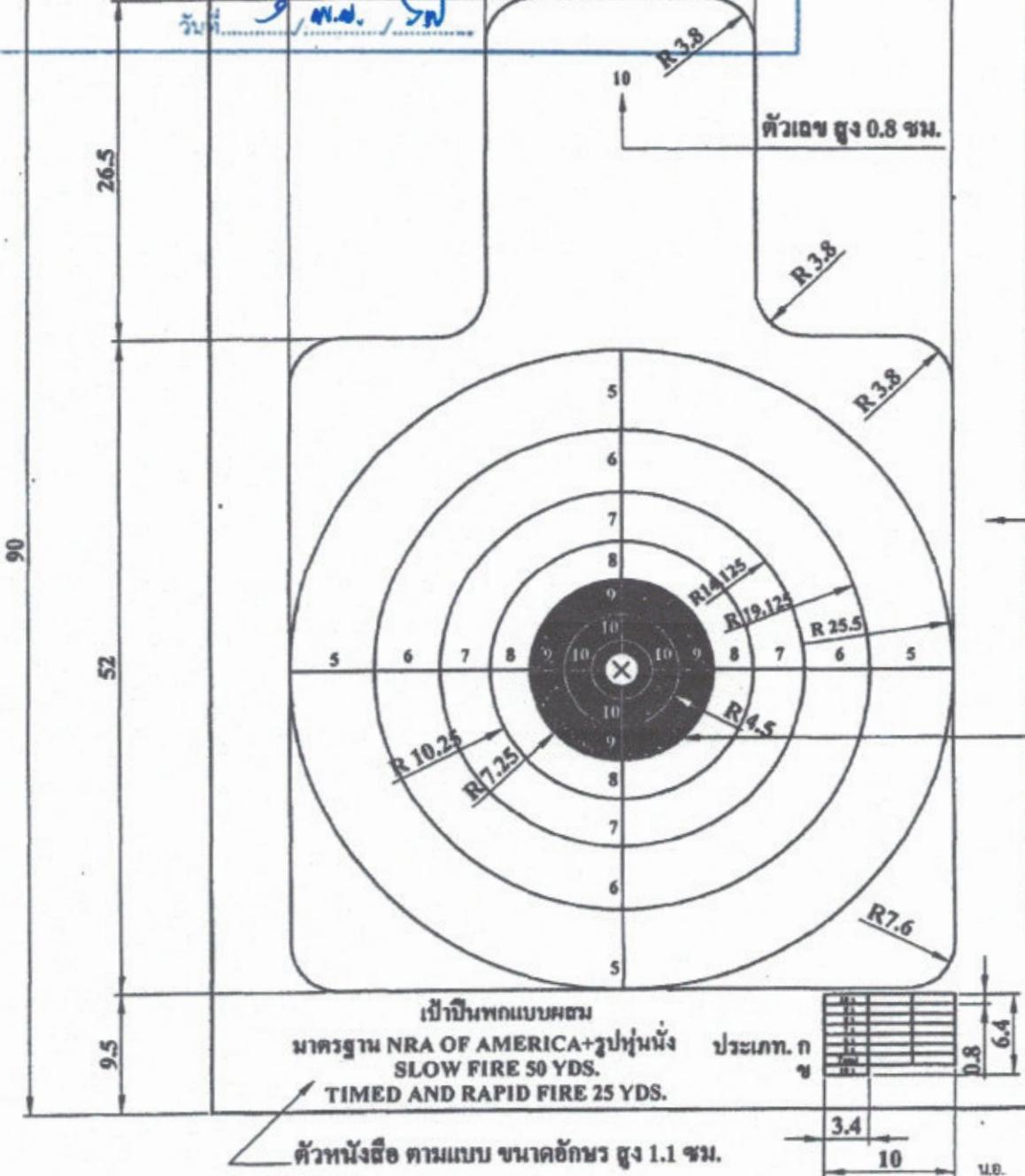
(สุนิชัย สินธีร์)  
(จำนำง กาญจนไพบูลย์)  
(ทัศยุทธ หอดอยู่)  
(สมชาย วงศ์ธรรมมาก)

ประชารัฐกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ



มาตรฐานที่ใช้ในปืนพกแบบพัฒนา

ที่ทางกองทัพไทยใช้

พัฒนาเข้ามาสำหรับที่ทาง กช  
ว.ศ. ๕๗๖๔

หมายเหตุ ขนาดของเส้นต่างๆ หน่วย 2 น.m.

ข้อที่	รายการ	ขนาด	ระยะ	มาตรฐาน	หมายเหตุ	จำนวน
การจราจรทาง	ฝ่ายวิศวกรรมโยธาฯ แผนกวิศวกรรม กองวิทยาการ กรมสรรพากร กองท่าอากาศยานท่าอากาศยาน	ไม่ระบุเป็น ซม. บนบก	มาตรฐาน non scale	น้ำหนัก	ความเรียบคงที่	
	ผู้ออกแบบ	พ.อ.ส. ภูมิพันธ์ นาเสียงเป็ย	พ.อ.ส. <i>[Signature]</i>	/ / 1 / 53	ความเรียบคงที่	
	ผู้ออกแบบ	พ.อ.ส. ภูมิพันธ์ นาเสียงเป็ย	พ.อ.ส. <i>[Signature]</i>	/ / 1 / 53	ความเรียบคงที่	
ติดต่อความตื่น บุน ขนาด	ผู้ตรวจสอบ	น.ท. หวัง ประดิษฐ์กิจมงคล	น.ท. <i>[Signature]</i>	11 / 1 / 53	อนุญาต	
	ผู้ตรวจสอบ	น.ท. หวัง ประดิษฐ์กิจมงคล	น.ท. <i>[Signature]</i>	11 / 1 / 53	ถ่วงน้ำหนัก	
	ผู้รับรองแบบ	น.อ. พงษ์ศักดิ์ เกื้อราษฎร์	น.อ. <i>[Signature]</i>	/ / 1 / 53	อนุมัติแบบ	GE - 3 - 53
	ชื่อผู้ออกแบบ					

## คุณลักษณะเฉพาะพัสดุ สพ.ทอ.ที่ 43/66

ชื่อพัสดุ เป้าเป็นพกรูปหุ่นคน

1. คุณลักษณะเฉพาะ เป้าเป็นพกรูปหุ่นคน มีคุณสมบัติและส่วนประกอบดังนี้

1.1 รูปร่างลักษณะ สี และรายละเอียดของข้อความ ตามหมายเลขอับ GE - 1 - 53

1.2 เป้าทำจากกระดาษความหนาไม่น้อยกว่า 280 แกรม โดยต้านที่มีรูปหุ่นพื้นกระดาษมีสีขาว รูปเป้าหุ่นคนสีดำ (ไม่รวมอวัยวะส่วนขา)

1.3 สีที่ใช้พิมพ์บนกระดาษ ต้องไม่ซึมเลอะเทอะ เมื่อขีนหรือถูกน้ำ

1.4 ขนาดของแผ่นเป้าเป็น มีความกว้าง  $79 \pm 1$  เซนติเมตร และความยาว  $110 \pm 1$  เซนติเมตร

2. อุปกรณ์ที่ต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ -

3. อื่น ๆ

3.1 เป็นพัสดุใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน สะอาดไม่มีคราบฝุ่นสกปรกหรือเก่าเก็บ

3.2 พัสดุทำการพิมพ์ห้อด้วยกระดาษ ภายในบรรจุแผ่นเป้าเป็น จำนวนไม่มากกว่า 100 แผ่น ต่อ 1 ห้อห่อ ห่อหุ้มด้วยพลาสติกใส ใช้สำหรับการเก็บรักษา

3.3 แผ่นเป้าเป็นต้องแห้งไม่เปียกชื้นและขึ้นรา

น.อ.

หัวหน้าเจ้าหน้าที่ทำงานฯ

๙๖ ๕.๔.๖๕

คณ. ก.จัดทำขอบเขตของงานบริการและอิบคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างของ สพ.ทอ.



น.อ.....	(สุจิชัย สินศรี)	ประธานกรรมการ
น.อ.....	(จำเนศ กาญจนไพบูลย์)	กรรมการ
น.อ.....	(ทศยุทธ ทองอยู่)	กรรมการ
น.อ.....	(สมชัย รังสีธรรมกุล....)	กรรมการและเลขานุการ

วันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗



คณ.ก.จดท. . อันเชื่อของท่านหรือว่าจะเชื่อคุณลักษณะเฉพาะของหลักที่๗๙ซึ่งหรือจ้างของ สพ.毋

บ.อ. .... (ลงชื่อ) ..... (ลงชื่อ หัวหน้า)

ประวัติการแก้ไข

บ.อ..... (จำนวน กาลจัน)

036402

บ.อ. ....  (ทักษิณ พ่อจอม)

บ.อ. .... ( สมชัย วงศ์ธรรมกุล )

การฝึกอ่านในชุดที่ \_\_\_\_\_ ถ้าที่ \_\_\_\_\_

เพิ่มเติม 2.1

การป้องกันส์หัวรั้นฝีกอิงปืนทักษะแบบ พี.พี.ซี.

5

4

4

3

ເພົ່າມະຫວາງຕະຫຼາດ 5  
ຖີ່ 2.5 ຊນ.

2

4

พื้นกรอบความเรียบง่าย

ກົດລູກປ່ອມາຕັ້ງຫຸ້ນເຕີມໆໄກນ

พื้นที่ของสี

บก

หัวหน้าเช้านานาที่ทำงาน ๗  
๙๖ ๘.๑.๖๕

ชั้นที่	รายการ	ขนาด	วัสดุ	มาตรฐาน	หมายเลขอายุ	จำนวน
การจ่ายภารกิจ	ฝ่ายวิศวกรรมโรงจาน แผนกวิศวกรรม กองวิทยาการ กรมชลประทานท่าอากาศยาน			หน่วยเป็น ช.m. ลบ.บุน	มาตรฐาน non scale	
	ผู้ออกแบบ				น้ำหนัก	
	ผู้เขียนแบบ	ท.อ.๘ ภูมิพงษ์ นาดัยเป็ย	ท.อ.๘.	1 / 1 / 53	ความเรียบเรียง	
พิจัดความแม่นยำ นูน ขนาด	ผู้ตรวจสอบ	น.ก. ทรัช ประสารกัลย์คง	น.ก.	11 / 1 / 53	อนุญาต	
	ผู้ตรวจสอบ	น.ก. ทรัช ประสารกัลย์คง	น.ก.	11 / 1 / 53	สำรวจปัจจุบันของ	
	ผู้รับรองแบบ	น.อ. พงษ์ศักดิ์ เกื้อครุณ	น.อ.	1 / 1 / 53		
	ผู้เขียนงาน				หมายเหตุ	
					เป้าปืนพกรุปหุ่นคน	

## คุณลักษณะเฉพาะพัสดุ สพ.ทอ.ที่ 13/67

ชื่อพัสดุ เป้าปืนพก NRA ระยะ 25 เมตร

1. คุณลักษณะเฉพาะ เป้าปืนพก NRA ระยะ 25 เมตร มีคุณสมบัติและส่วนประกอบดังนี้
  - 1.1 รูปร่างลักษณะ สี และรายละเอียดของข้อความ ตามหมายเลขแบบ GE - 2 - 53
  - 1.2 เป้าทำจากกระดาษความหนาไม่น้อยกว่า 280 แกรม พื้นกระดาษสีขาว มีวงกลม 7 วง รัศมีแต่ละวง ไม่เท่ากัน แบ่งออกเป็น สีดำ 3 วง และสีขาว 4 วง
  - 1.3 สีที่ใช้พิมพ์บนกระดาษ ต้องไม่ซึมเลอะเทอะ เมื่อขึ้นหรือถูกน้ำ
  - 1.4 ขนาดของแผ่นเป้าปืน มีความกว้าง  $54.5 \pm 1$  เซนติเมตร และความยาว  $65 \pm 1$  เซนติเมตร
2. อุปกรณ์ที่ต้องส่งพร้อมกับพัสดุ -
  3. อื่นๆ
    - 3.1 เป็นพัสดุใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน สะอาดไม่มีคราบฝุ่นสกปรกริหรือเก่าเสื่อม
    - 3.2 พัสดุทำการทึบห่อด้วยกระดาษ ภายในบรรจุแผ่นเป้าปืน จำนวนไม่น้อยกว่า 100 แผ่น ต่อ 1 หีบห่อ ห่อหุ้มด้วยพลาสติกใส ใช้สำหรับการเก็บรักษา
    - 3.3 แผ่นเป้าปืนต้องแห้งไม่เปียกชื้นและขึ้นรา

น.อ.

หัวหน้าเจ้าหน้าที่ทำงานฯ

๗ ต.ค.๖๖

คณ.จศ.ที่เขียนเบอร์ของเจ้าหน้าที่รับของและเขียนคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อนหรือจ้างซอง สพ.ทอ.



น.อ. ....	(สุจิชัย สินศรี)	ประธานกรรมการ
น.อ. ....	(จำเนง กัญจน์ไพบูลย์)	กรรมการ
น.อ. ....	(ทศยุทธ ทองอยู่)	กรรมการ
น.อ. ....	(สมชัย รังสีธรรมกุล....)	กรรมการและเลขานุการ

วันที่ ๒ / ๑๐ / ๒๕๖๖

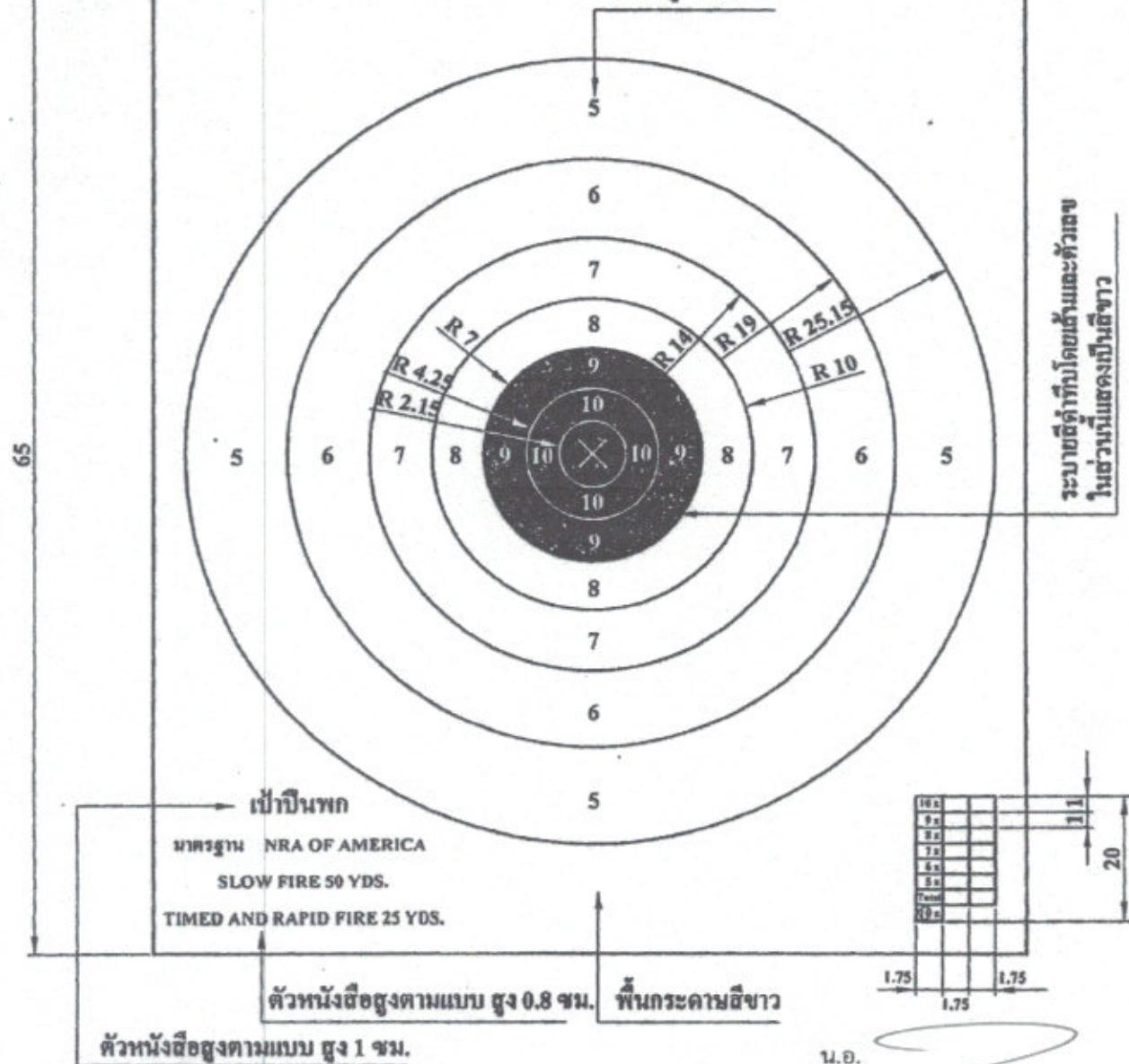
ศบค.จัดทำข้อบอกร่างงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างซึ่ง สพ.หอ.



น.อ..... น.อ..... น.อ..... น.อ.....	(สุจิชัย สินศรี) (จำเนส กาญจนไพบูลย์) (ทศยุทธ ห้องอยู่) (สมชัย วงศ์ธรรมกุล...)	ประบานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการและเลขานุการ
--	---	--

วันที่ ๒๐๘๖

ตัวแทน ฐาน ๐.๘ ช.m.



ขั้นที่	รายการ	ขนาด	ระยะ	มาตรฐาน	หมายเหตุ	จำนวน
การถ่ายภาพ	ศิษย์วิศวกรรม戎จรา กรมศิษยบัตร กองวิทยาการ กรมสรรพากร กองห้ามอาชญากรรม	ขนาดปืน ช.m. บนบุน	มาตรฐาน non scale	มาตรฐาน	ไม่มีหัวเข็ม	
	กล้องแบบ				หัวเข็ม	
	กล้องแบบ	ท.อ.ส. รุ่นพิเศษ มาด็อกปืน	ท.อ.ส. ๗๗-๒๙-	11 / 1 / 53	ความเรียบเรียง	
ทั้งหมดความกว้าง	กล้องแบบ	น.ก. พรชัย ประเสริฐกิจนา	น.ก. ๗๗-	11 / 1 / 53	บนบุน	
บุน	กล้องแบบ	น.ก. พรชัย ประเสริฐกิจนา	น.ก. ๗๗-	11 / 1 / 53	ส่วนประมาณหนึ่ง	
ขนาด	กล้องแบบ	น.อ. พงษ์ทักษิ ภิรอดุล	น.อ.	11 / 1 / 53	หมายเหตุ	
	ช่องทาง	เป้าปืนหก ระบบ NRA ระยะ 25 เมตร			GE - 2 - 53	