

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

- | | |
|---|------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการ | ซื้อเครื่องแต่งกายชุดดับเพลิงแบบบก |
| ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ | กรมพลธิการทหารเรือ |
| ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 1,500,000 บาท |
| ๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) | 21 พ.ย. 2566 |
| เป็นเงิน | 1,500,000 บาท |
| ราคา/หน่วย (ถ้ามี) | - บาท |
| ๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) | |
| บริษัท โชคเพชรสุวรรณ พาณิชย์ จำกัด | |
| บริษัท ธนโชติคอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด | |
| บริษัท ดี อินฟินิตี้ โพร กรุ๊ป จำกัด | |
| ๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน | |
| น.อ.นครินทร์ วงศ์จอม | |
| น.ท.ไพบูรณ์ ทองขาว | |
| น.ต.ภาวนา คุ่มทรัพย์ | |

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

งานซื้อชุดดับเพลิง แบบบก จำนวน ๓๐ ชุด

๑. ความเป็นมา

ทร. ได้อนุมัติแผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ ๖๗ กลยุทธ์ด้านการส่งกำลังบำรุง โดย พท.ทร. ได้รับจัดสรรให้ถืองบประมาณ กลยุทธ์ด้านการส่งกำลังบำรุงในยอดต่าง ๆ เพื่อแจกจ่ายให้หน่วยต่าง ๆ ของกองทัพเรือในแต่ละปีงบประมาณ พร้อมกับอนุมัติให้หน่วยถืองบประมาณ กำหนดวิธีดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ให้เป็นไปตาม พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กฎกระทรวงการคลัง ระเบียบ กระทรวงการคลังและข้อบังคับของทางราชการ

๒. วัตถุประสงค์ เพื่อรักษาระดับสำรองคลังและจ่ายให้กับหน่วยต่าง ๆ ใน ทร.

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมพลธิการทหารเรือ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน อย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
 - (๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
 - (๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
 - (๓) สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ มูลค่าสุทธิของกิจการ

- ๓.๑๒.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้าย ก่อนวันที่ยื่นข้อเสนอ
- ๓.๑๒.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบการเงินงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้
- (๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน
 - (๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท
 - (๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท
 - (๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท
 - (๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท
 - (๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท
 - (๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท
 - (๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท
 - (๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท
- ๓.๑๒.๓ สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งมีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา
- ๓.๑๒.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่

สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่น
ข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

๔. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง
ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๔.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสาร ดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชี
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัว
ประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอชื่อตกกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว
ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย
 พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

~ (๔.๑) สำเนาหนังสือรับรองตราประทับ (กรณีตราประทับมีผลต่อการทำนิติกรรม)

~ (๔.๒) สำเนาหนังสือใบภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภพ.๒๐)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วนถูกต้อง
ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบ
บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทน ให้แนบหนังสือมอบอำนาจ
ซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ
ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อก และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) หรือสำเนารับรองสินค้า
Made in Thailand (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้อง
ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชี
เอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าว ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๕. คุณลักษณะเฉพาะ เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่น ๆ

กรมพาณิชย์การทหารเรือ มีความประสงค์จะจัดซื้อชุดดับเพลิง แบบบก จำนวน ๓๐ ชุด จัดหาเพื่อรักษาระดับสำรองคลังและจ่ายให้กับหน่วยต่าง ๆ ใน ทร. ดังรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะแนบท้าย

๖. การเสนอราคา

- ๖.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)
- ๖.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุ ราคาที่เสนอจะต้องเสนอ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้
- ๖.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอ กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้ส่งมอบพัสดุที่จัดซื้อ
- ๖.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของชุดดับเพลิงแบบบก ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารทางราชการ
- ๖.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นเสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- ๖.๖ ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารรับรองการเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่งในข้อต่อไปนี้
 - ๖.๖.๑ เป็นโรงงานผู้ผลิต บริษัทผู้ผลิต สาขาของบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์
 - ๖.๖.๒ เป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต บริษัทผู้ผลิต สาขาของบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์
 - ๖.๖.๓ ตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงอย่างเป็นทางการจากผู้ที่มีคุณสมบัติ ตามข้อ ๖.๖.๑ หรือ ๖.๖.๒
 - ๖.๖.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกที่จัดทำโดยบริษัทผู้ผลิตหรือโรงงานผู้ผลิต ซึ่งระบุชื่อสินค้าแบบรูป ตราอักษร รุ่น ประเทศผู้ผลิต และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่สำคัญของสินค้าที่เสนอขาย
 - ๖.๖.๕ ในกรณีที่แคตตาล็อกตัวจริงแสดงรายละเอียดไม่ครบถ้วน ผู้เสนอราคาต้องแนบหลักฐานหรือหนังสือยืนยันจากโรงงานผู้ผลิตมาแสดงด้วย

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

- ๗.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา
- ๗.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรมจะพิจารณาจากราคารวมรายต่ำสุด

๗.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกิน ร้อยละ ๑๐ จะถือเป็นผู้เสนอราคาที่ต่ำที่สุดอันดับ ๑,๒,๓ ตามลำดับ

๘. การทำสัญญาซื้อขาย

๘.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาก็ได้

๘.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องทำ สัญญาซื้อขายตามแบบที่กำหนด หรือข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของ ที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้กรมยึดไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดด้สนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้สนวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดด้สนนั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดหรือ จะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบ กิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มี ดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งกรม ได้รับมอบไว้แล้ว

๙. การส่งมอบและตรวจรับ

๙.๑ ผู้ขายจะต้องส่งมอบ ณ แผนกรับฝาก กองตรวจรับ กรมพลาธิการทหารเรือ (บางนา) แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพมหานคร ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๙.๒ พัสดุที่ส่งมอบต้องบรรจุในหีบห่อที่มั่นคงแข็งแรง สามารถป้องกันการเกิดสนิม ความชื้น หรือ การเสื่อมสภาพคุณค่าทางเทคนิคได้อย่างดีเยี่ยม พร้อมทั้งระบุชื่อ หมายเลข และรายละเอียดอื่น ๆ ตามที่ทางราชการกำหนด

๙.๓ เอกสารอื่น ๆ ที่ผู้ขายเห็นว่าจำเป็นต่อการตรวจสอบพัสดุที่ส่งมอบหรือเป็นเอกสารแนะนำ (ถ้ามี)

๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน

ทางราชการจะชำระเงินโดยการโอนเงินตามสัญญาทั้งหมดเข้าบัญชีธนาคารของผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุและทางราชการได้ตรวจรับไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ค่าธรรมเนียมในการโอนเงิน หรือค่าบริการอื่น ๆ ที่ธนาคารเรียกเก็บ เป็นภาระของผู้ขาย โดยยินยอมให้มีการหักจากจำนวนเงินที่จะโอนนั้น

๑๑. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุตามที่กำหนดไว้ในสัญญา จะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดการส่งมอบ วันที่ผู้ขายได้นำพัสดุมาส่งมอบและทางราชการได้ตรวจรับพัสดุไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้วหากจำนวนเงิน ค่าปรับเกินร้อยละ ๑๐ ของราคารวมตามสัญญาที่ยังไม่ได้รับมอบทางราชการจะพิจารณาดำเนินการบอก เลิกสัญญาทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนเว้นแต่ผู้ขายยินยอมเสียค่าปรับให้แก่ทางราชการ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น ในระหว่างที่ทางราชการยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาหากเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ทางราชการจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหลักประกัน หรือเรียกธนาการผู้ออกหนังสือค้ำประกันตาม สัญญากับเรียกขอให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในสัญญาก็ได้ และถ้าทางราชการได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ทางราชการมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญา ได้อีกด้วย

๑๒. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพของชุดดับเพลิงแบบพกที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ได้รับไว้ใช้ราชการซึ่งในระยะเวลารับประกันหากเกิดการชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติ ซึ่งเกิดจากคุณภาพของวัสดุที่ใช้ผลิต หรือความบกพร่องในการผลิต ผู้ขายต้องยอมชดใช้ ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นให้แก่ทางราชการ หรือจัดการแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม หรือนำชุดดับเพลิง แบบพก ที่มีสภาพดีมาเปลี่ยนทดแทนให้ใหม่ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ทางราชการแจ้งให้ทราบ โดยไม่คิด ค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๓. วงเงินการจัดหา

งบประมาณโครงการ ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่นใดทั้งสิ้นทั้งปวงแล้ว จนกระทั่งถึงที่ส่งมอบพัสดุ

๑๔. ข้อสงวนสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๔.๑ ผู้เสนอราคาซึ่ง กรมพลาดิการทหารเรือ ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลา ที่ทางราชการกำหนด กรมพลาดิการทหารเรือ อาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๔.๒ กรมพลาดิการทหารเรือ สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไป ตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๔.๓ กรมอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการ จัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือ สมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริต อื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์ สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

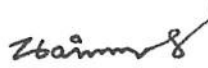
๑๕. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

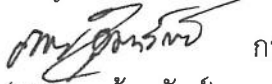
๑๖. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว

น.อ.  ประธานกรรมการ
(นครินทร์ วงศ์จอม)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูรณ์ ทองขาว)

น.ต.  กรรมการ
(ภavana คุ่มทรัพย์)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ เงื่อนไข และข้อกำหนด

1. สิ่งที่ต้องการ ซื้อเครื่องแต่งกายชุดดับเพลิงแบบบก จำนวน 30 ชุด
2. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
 - ตามที่แนบ
3. เงื่อนไข และข้อกำหนด
 - ค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

น.อ. 

ผอ.กคค.พธ.ทร.

รายละเอียดความต้องการของใบจัดหาพัสดุที่ 4002/ปคส./67

ซื้อเครื่องแต่งกายชุดดับเพลิงแบบบก จำนวน 30 ชุด

ลำดับ	รายการพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ
1	เครื่องแต่งกายชุดดับเพลิง แบบบก	30	ชุด

น.อ. 

ผอ.กคค.พร.ทร.

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสาย พร.

ชื่อพัสดุ เครื่องแต่งกายชุดดับเพลิง แบบบก

หมายเลขพัสดุ ๔๒๑๐ - ๓๕ - ๓๖๐ - ๒๐๒๔

หน่วยนับ ชุด

๑. ลักษณะทั่วไป เป็นชุดเครื่องแต่งกายใช้สวมป้องกันความร้อน เปลวไฟ และสารเคมี ในระยะใกล้

๒. ลักษณะเฉพาะ

๒.๑ ได้รับมาตรฐาน EN หรือ NFPA

๒.๒ เครื่องแต่งกายชุดดับเพลิง ๑ ชุด ประกอบด้วย

๒.๒.๑ เสื้อ จำนวน ๑ ตัว

๒.๒.๒ กางเกง จำนวน ๑ ตัว

๒.๒.๓ ผ้าคลุมศีรษะสำหรับดับเพลิง จำนวน ๑ ชิ้น

๒.๒.๔ รองเท้ายับเพลิง จำนวน ๑ คู่

๒.๒.๕ ถุงมือดับเพลิง จำนวน ๑ คู่

๒.๒.๖ หมวกดับเพลิง จำนวน ๑ ใบ

๒.๓ แยกชั้นระหว่างเสื้อกับกางเกง แต่เป็นสีเดียวกัน และเป็นผ้าชนิดเดียวกัน สามารถทนความร้อนได้ที่อุณหภูมิไม่ต่ำกว่า ๓๕๐ องศาเซลเซียส โดยคุณสมบัติของเนื้อผ้าต้องไม่เปลี่ยนแปลงใน ๕ นาทีแรก และต้องป้องกันสารเคมีและระบายนภาส โดยไม่มีการสะสมเหงื่อ และความร้อนภายใน

๒.๔ เสื้อเป็นแบบคลุมสะโพก แขนยาวคล้ายเสื้อกันหนาว (JACKET) ปลายแขนมีข้อมือนำยัด NOMEX มีแถบสะท้อนแสงบริเวณรอบอก แขนเสื้อ และชายเสื้อ คอเสื้อเป็นแบบคอตั้ง มี VELCROTAPE สำหรับติดปก ปิดเป็นแบบ ๒ ชั้น ชั้นนอกเป็น VELCROTAPE ชั้นในเป็นจีบ และต้องมี BUDDY SAFETY LINE รวมถึงตะขอ SAFETY LINE ด้วย

๒.๕ กางเกงเป็นขาสั้นแบบทรงสูง มีสายโยงบ่าสามารถปรับได้ มีกระเป๋าด้านข้างอย่างน้อยข้างละ ๑ ใบ มีแถบสะท้อนแสงบริเวณปลายขา รวมถึงต้องมีร่องเข้าด้วย

๒.๖ ผ้าชั้นนอกทำด้วยเส้นใย BPI หรือ NOMEX หรือ KEVLAR หรือทำด้วยเส้นใยที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่า

๒.๗ ผ้าชั้นกลางทำด้วยเส้นใย NEOPRENE หรือ CROSSTECH หรือ EN 89 NOMEX สามารถป้องกันความชื้นและการรั่วซึมของน้ำ โดยสามารถให้อากาศผ่านได้

๒.๘ ผ้าชั้นในทำด้วยเส้นใยนวม NOMEX หรือ ARALITE หรือทำด้วยเส้นใยที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่า

๒.๙ ขนาดตามมาตรฐาน EN 13402 - 4: CODING SYSTEM หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า และจำนวน ดังนี้

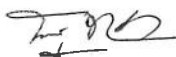
๒.๙.๑ รอบอกกระหว่าง ๙๐ - ๙๘ เซนติเมตร จำนวน ๕ ชุด

๒.๙.๒ รอบอกกระหว่าง ๙๘ - ๑๐๖ เซนติเมตร จำนวน ๑๕ ชุด

๒.๙.๓ รอบอกกระหว่าง ๑๐๖ - ๑๑๔ เซนติเมตร จำนวน ๑๐ ชุด

น.อ.  ประธานกรรมการ

(นครินทร์ วงศ์จอม)

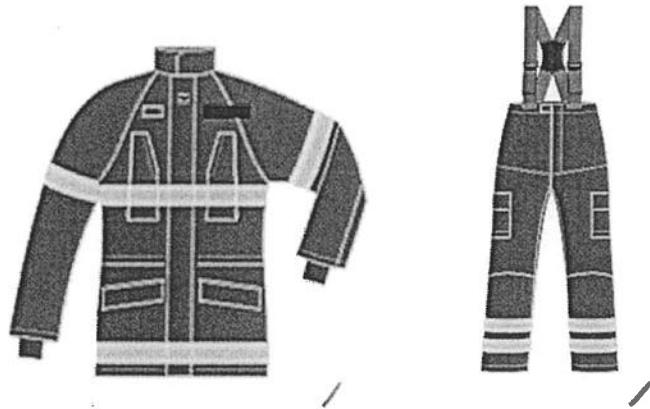
น.ท.  กรรมการ

(ไพฑูรย์ ทองขาว)

น.ต.  กรรมการ

(ภาวนา คุ่มทรัพย์)

๒.๑๐ แบบรูป



๒.๑๑ คุณสมบัติเฉพาะของผ้าคลุมศีรษะสำหรับดับเพลิง

๒.๑๑.๑ ได้รับมาตรฐาน EN หรือ NFPA

๒.๑๑.๒ เป็นผ้าคลุมตั้งแต่ศีรษะถึงไหล่ มีช่องเฉพาะบริเวณดวงตาเท่านั้น ในส่วนของปากและจมูกจะปิด ที่ขอบช่องเปิดตรงดวงตาสามารถยืด-หดได้ เพื่อให้กระชับกับใบหน้า

๒.๑๑.๓ ทำด้วยผ้าทนความร้อนและเปลวไฟ ซึ่งสามารถทนความร้อนได้ไม่ต่ำกว่าที่อุณหภูมิ ๒๕๐ องศาเซลเซียสได้ไม่น้อยกว่า ๕ นาที

๒.๑๑.๓ สามารถใช้ร่วมกับหน้ากากเครื่องช่วยหายใจได้ (SCBA)

๒.๑๑.๔ แบบรูป

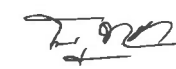


๒.๑๒ ลักษณะเฉพาะถุงมือสำหรับดับเพลิง

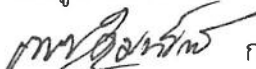
๒.๑๒.๑ ได้รับมาตรฐาน EN หรือ NFPA

น.อ.  ประธานกรรมการ

(นครินทร์ วงศ์จอม)

น.ท.  กรรมการ

(ไพบูรณ์ ทองขาว)

น.ต.  กรรมการ

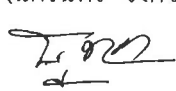
(ภาวนา คุ่มทรัพย์)

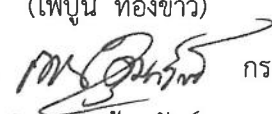
- ๒.๑๒.๒ เป็นถุงมือแบบแยก ๕ นิ้วไม่ติดกัน ใช้สวมตั้งแต่มือถึงประมาณกึ่งกลางท่อนแขนช่วงล่าง บริเวณข้อมือมีใยผ้าถัก NOMEX และหนังคลุมทับอีกชั้นหนึ่ง ชั้นในเป็นผ้าฝ้าย สามารถยืด-หดได้เพื่อความกระชับ
- ๒.๑๒.๓ ทำด้วยผ้าทนความร้อน ด้านฝ่ามือบุด้วยหนังสัตว์ ทนความร้อนได้ไม่ต่ำกว่าที่อุณหภูมิ ๒๕๐ องศาเซลเซียส ได้นานอย่างน้อย ๕ นาที,รวมถึงต้องป้องกันไม่ให้น้ำซึมผ่านได้โดยง่าย
- ๒.๑๒.๔ ขนาดและจำนวน ดังนี้
- ๒.๑๒.๔.๑ ขนาดเบอร์ ๙ จำนวน ๕ คู่
- ๒.๑๒.๔.๒ ขนาดเบอร์ ๑๐ จำนวน ๑๕ คู่
- ๒.๑๒.๔.๓ ขนาดเบอร์ ๑๒ จำนวน ๑๐ คู่
- ๒.๑๒.๕ แบบรูป



- ๒.๑๓ ลักษณะของหมวกสำหรับดับเพลิงคล้ายคลึงแบบรูปหรือมีคุณภาพดีกว่า
- ๒.๑๓.๑ ได้รับมาตรฐาน EN หรือ NFPA
- ๒.๑๓.๒ ทรงกลม ทำด้วยไฟเบอร์กลาสหรือพลาสติกทนไฟ มีร่องในหมวกพร้อมสายรัดคางสามารถปรับแต่งได้ กะบังหมวกทำด้วย POLYPHALATE CARBONATE หรือ POLYCARBONATE หรือ CARBONPLASTIC แบบใส
- ๒.๑๓.๓ สามารถใช้งานร่วมกับหน้ากากเครื่องช่วยหายใจแบบอากาศอัด (SCBA) ได้
- ๒.๑๓.๔ น้ำหนักไม่เกิน ๑.๕ กิโลกรัม

น.อ.  ประธานกรรมการ
(นครินทร์ วงศ์จอม)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบุน ทองขาว)

น.ต.  กรรมการ
(ภาวนา คุ่มทรัพย์)

๒.๑๓.๕ แบบรูป

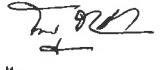


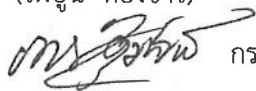
๒.๑๔ คุณสมบัติเฉพาะของรองเท้าสำหรับดับเพลิง

- ๒.๑๔.๑ ได้รับมาตรฐาน EN หรือ NFPA
- ๒.๑๔.๒ เป็นรองเท้าทรงสูงแบบมีหูหิ้ว สูงไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว (วัดจากพื้นส้นรองเท้ารวมถึงหูหิ้ว) ลักษณะตามแบบรูป
- ๒.๑๔.๓ โครงสร้างภายนอกผลิตจากยางสังเคราะห์ สามารถป้องกันความร้อนได้ดี ภายในบุ สักหลาดหรือวัสดุอื่นที่มีคุณภาพเทียบเท่า หรือดีกว่า
- ๒.๑๔.๔ พื้นรองเท้าภายในส่วนกลาง เสริมแผ่นเหล็กมาตรฐาน (STEEL MID SOLE) สามารถ ป้องกันของแหลมหรือของมีคมที่คมแทงทะลุ ภายนอกเป็นดอกป้องกันการลื่น ความร้อน น้ำมัน และ กรดต่างได้ดี
- ๒.๑๔.๕ หัวรองเท้าเสริมเหล็กมาตรฐานภายใน (TOE CAP)
- ๒.๑๔.๖ สีดำ คัดด้วยสีเหลืองหัวรองเท้า หลังเท้า ขอบล่าง พื้นส่วนกลาง และส้นรองเท้า
- ๒.๑๔.๗ ขนาดและจำนวน ดังนี้
 - ๒.๑๔.๗.๑ ขนาดเบอร์ ๔๔ (EU) จำนวน ๕ คู่
 - ๒.๑๔.๗.๒ ขนาดเบอร์ ๔๕ (EU) จำนวน ๑๕ คู่
 - ๒.๑๔.๗.๓ ขนาดเบอร์ ๔๖ (EU) จำนวน ๑๐ คู่
- ๒.๑๔.๘ แบบรูป



น.อ.  ประธานกรรมการ
(นรินทร์ วงศ์จอม)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูน ทองขาว)

น.ต.  กรรมการ
(ภาวนา คุ่มทรัพย์)

๒.๑๕ รายละเอียดอื่น ๆ ที่ไม่ได้กำหนดให้เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

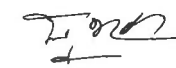
๓. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

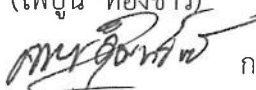
๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- ๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารรับรองการเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่งในข้อต่อไปนี้
 - ๔.๑.๑ เป็นโรงงานผู้ผลิต/บริษัทผู้ผลิต/สาขาของบริษัทผู้ผลิต/หรือบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์
 - ๔.๑.๒ เป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต บริษัทผู้ผลิต สาขาของบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์
 - ๔.๑.๓ ตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงอย่างเป็นทางการจากผู้ที่มีคุณสมบัติ ตามข้อ ๔.๑.๑ หรือ ๔.๑.๒
 - ๔.๑.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกที่จัดทำโดยบริษัทผู้ผลิตหรือโรงงานผู้ผลิต ซึ่งระบุชื่อสินค้า แบบรูป ตรายักษ์ รุ่น ประเทศผู้ผลิต และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่สำคัญของสินค้าที่เสนอขาย
 - ๔.๑.๕ ในกรณีที่แคตตาล็อกตัวจริงแสดงรายละเอียดไม่ครบถ้วน ผู้เสนอราคาต้องแนบหลักฐานหรือหนังสือยืนยันจากโรงงานผู้ผลิตมาแสดงด้วย
- ๔.๒ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เป็นของเก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที
- ๔.๓ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพเครื่องแต่งกายชุดดับเพลิง ฯ ที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับตั้งแต่วันที่รับไว้ใช้ราชการ หากชุดดับเพลิง ฯ เกิดเสื่อมคุณภาพผิดไปจากที่ทางราชการกำหนดไว้ หรือเสียหายอื่น ๆ ประการใดก็ตาม อันมิได้เกิดจากความผิดหรือบกพร่องของผู้ใช้ ผู้ขายจะต้องนำชุดดับเพลิง ฯ อย่างเดียวกัน ที่มีคุณภาพดีมาเปลี่ยนทดแทนให้ทางราชการ ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ทางราชการได้แจ้งให้ทราบ โดยไม่คิด ค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- ๔.๔ ขั้นตอนการตรวจรับผู้ขายต้องส่งมอบหนังสือรับรอง (Certificate of inspection and servicing suit) ของบริษัทผู้ผลิตให้กับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ซึ่งแสดงหรือระบุหมายเลข SERIAL NUMBER/BATCH NUMBER ว่าเครื่องแต่งกายชุดดับเพลิง ฯ ได้ผ่านการตรวจสอบและทดสอบคุณภาพจาก The International Testing Standard EN469:2005/A1:2006/AC:2006 หรือหน่วยงานอื่นที่สากลยอมรับและผ่านการรับรอง Reg.SOLAS 74, where relevant requirements are specified in ANNEX A 1/3.3 of The Directive รวมถึงหนังสือรับรอง ANNEX B Module B และ Module D ด้วย

๕. การตรวจสอบ ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะและรายละเอียดตามข้อ ๒. - ๔.

น.อ.  ประธานกรรมการ
(นครินทร์ วงศ์จอม)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบุณ ทองขาว)

น.ต.  กรรมการ
(ภาวนา คุ่มทรัพย์)

คำแนะนำการตรวจสอบเครื่องแต่งกายชุดดับเพลิงแบบบก

๑. ชื่อพัสดุ เครื่องแต่งกายชุดดับเพลิงแบบบก
๒. หน่วยตรวจสอบ กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ
๓. การตรวจสอบ ตรวจสอบคุณภาพของผ้าที่ใช้ทำเสื้อ กางเกง และตรวจร่องเท้าว่ามีเหล็กเสริมภายในหรือไม่

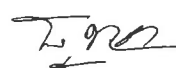
๔. วิธีการตรวจสอบ

- ๔.๑ ตรวจสอบคุณภาพของผ้าที่ใช้ทำเสื้อและกางเกง เกณฑ์ทนความร้อนได้ไม่น้อยกว่า ๓๕๐ องศาเซลเซียส ผ้านี้ต้องไม่ติดไฟ ไม่แข็งกรอบ ไม่ขาดเป็นรู และไม่หดตัว โดยปกติตรวจสอบจากผ้าตัวอย่างขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๕ x ๑๕ เซนติเมตร ใช้ไฟเผาที่บริเวณกลางผืนผ้า
- ๔.๒ ตรวจร่องเท้า เกณฑ์ต้องมีเหล็กสปริงเสริมภายในที่พื้นรองเท้าและเสริมเหล็กภายในที่หัวรองเท้า
- ๔.๒.๑ ตรวจสอบโดยใช้เหล็กแหลมแทงที่พื้นรองเท้าและหัวรองเท้า
- ๔.๒.๒ จำนวนตัวอย่างในการตรวจสอบตามที่จะเห็นสมควร
- ๔.๒.๓ การตรวจสอบร่องเท้านี้กระทำได้ง่าย กรมการตรวจรับพัสดุอาจดำเนินการตรวจสอบเองได้

๕. การติดต่อ

- ๕.๑ การเสนอความต้องการตรวจสอบทางเทคนิคหรือทางวิทยาศาสตร์ เป็นหน้าที่ของกรมการตรวจรับพัสดุและจะต้องติดตามประสานกับหน่วยตรวจสอบโดยใกล้ชิด
- ๕.๒ การขนส่งตัวอย่างเครื่องแต่งกายชุดดับเพลิงแบบบก เพื่อการตรวจสอบทางเทคนิคหรือทางวิทยาศาสตร์ระหว่างหน่วยจัดหา (พธ.ทร.) กับหน่วยตรวจสอบ (วศ.ทร.) เป็นหน้าที่ของหน่วยจัดหา
- ๕.๓ การแจ้งผลการตรวจสอบทางเทคนิคหรือทางวิทยาศาสตร์และการทดลองรวมทั้งผลการตรวจสอบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องให้หน่วยตรวจสอบรวบรวมผลการตรวจสอบทั้งหมดส่งให้กรมการตรวจรับพัสดุ
- ๕.๔ ในกรณีที่มีปัญหาทางเทคนิคหรือทางวิทยาศาสตร์ กรมการตรวจรับพัสดุดำเนินการสอบถามได้จากหน่วยเทคนิคต่าง ๆ ตามสายพัสดุ เช่น อร., พธ.ทร., วศ.ทร. และ คณะกรรมการ ปคส.ทร. เป็นต้น

น.อ.  ประธานกรรมการ
(นครินทร์ วงศ์จอม)

น.ท.  กรรมการ
(ไพบูรณ์ ทองขาว)

น.ต.  กรรมการ
(ภาวนา คุ่มทรัพย์)