

ขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)
งานจัดซื้อเครื่องแต่งกายข้าราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖
(โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับงานจัดซื้อ

- ๑.๑ ชื่องาน งานจัดซื้อเครื่องแต่งกายข้าราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖
- ๑.๒ เงินงบประมาณ ๖๐๕,๓๑๒.- บาท (หกแสนห้าพันสามร้อยสิบสองบาทถ้วน)
- ๑.๓ วัตถุประสงค์ เพื่อสนับสนุนเครื่องแต่งกายให้กับข้าราชการ ศพท.สส.ทหาร จำนวน ๑๘๘ นาย ที่ปฏิบัติราชการ ศพท. (ส่วนปฏิบัติการโทรคมนาคมทหาร (สพท.๖) พื้นที่เพื่อความมั่นคง ๒๖ สถานี), ปฏิบัติราชการ ศพท.(ส่วนปฏิบัติการโทรคมนาคมทหาร (สพท.๖) พื้นที่ สน.ทท.ต่างจังหวัด) และ ปฏิบัติหน้าที่ประจำสถานีโทรคมนาคมทหารต่างจังหวัด ที่ขึ้นควบคุมทางยุทธการกำลังป้องกันชายแดน
- ๑.๔ ความต้องการทั่วไป จัดซื้อเครื่องแต่งกายข้าราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ ให้กับข้าราชการ ศพท.สส.ทหาร จำนวน ๑๘๘ นาย เพื่อใช้สำหรับปฏิบัติงานราชการ

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา ของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่มีอายุการรับรองไม่เกิน ๓ (สาม) เดือน นับแต่วันออกหนังสือรับรองถึงวันยื่นข้อเสนอ บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ และผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลที่มีอายุการรับรองไม่เกิน ๓ (สาม) เดือน นับแต่วันออกหนังสือรับรองถึงวันยื่นข้อเสนอ หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการ ผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน ของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้าแล้วแต่กรณี

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์, สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทน ให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แค็ตตาล็อก และหรือแบบรูปรายการละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

เครื่องแต่งกายข้าราชการที่ต้องการซื้อ จำนวน ๖ รายการ ต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยมีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

๔.๑ เครื่องแบบสนามลายพราง ทบ., ทร. และ ทอ. ให้ถือตามรูปแบบลักษณะที่แนบ

๔.๒ เสื้อคอวี ทบ., ทร. และ ทอ. ให้ถือตามรูปแบบลักษณะที่แนบ

๔.๓ รองเท้าทรงสูงครึ่งน่อง ทบ., ทร. และ ทอ. ให้ถือตามรูปแบบลักษณะที่แนบ

๔.๔ ชุดปฏิบัติงานช่าง และ เสื้อคอวี (เสื้อคอวีให้เป็นลักษณะเดียวกับเสื้อคอวี ทบ.) ให้ถือตามรูปแบบลักษณะที่แนบ

๔.๕ รองเท้าปฏิบัติงานช่างต้องผ่านการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ให้ถือตามรูปแบบลักษณะที่แนบ

๔.๖ ถุงเท้าดำ ขนาดของถุงเท้าดำต้องเป็น Freesize ทุกคู่ และต้องผ่านการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ให้ถือตามรูปแบบลักษณะที่แนบ

๕. การเสนอราคา

๕.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๕.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ (เก้าสิบ) วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๕.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ (หกสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ให้ส่งมอบพัสดุ

๕.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแค็ตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของสิ่งอุปกรณไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแค็ตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแค็ตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ (สาม) วัน

๕.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๕.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๕.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้าง เว้นแต่ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย

๖. เงื่อนไขและการจัดทำข้อเสนอทางเทคนิค

๖.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องอ่านและทำความเข้าใจในขอบเขตของงาน พร้อมทั้งเอกสารเสนอราคาอื่น ๆ ที่ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ใช้ในการเสนอราคาครั้งนี้อย่างละเอียด

๖.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งเอกสารตามที่ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย กำหนดไว้ให้ครบถ้วน

๖.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งมอบรายละเอียดตามรูปแบบที่ทางราชการกำหนด ตามวันและเวลาที่ทางราชการกำหนด (เอกสารทุกฉบับในชุดสำเนาจะต้องมีตราประทับของบริษัทผู้ประสงค์จะเสนอราคาทุกหน้า)

๖.๔ หากมีข้อขัดแย้ง หรือข้อแตกต่างใดๆ เกิดขึ้นระหว่างเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ขอสงวนสิทธิ์ที่จะยึดถือตามเอกสารที่ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย พิจารณาแล้วเป็นประโยชน์สูงสุดกับ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย เป็นหลัก

๗. เกณฑ์การพิจารณาผลกรายื่นข้อเสนอ

๗.๑ ในการพิจารณาผลกรายื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๕ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย กำหนดไว้ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๗.๓ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๗.๔ ในการตัดสินใจเสนอราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๗.๕ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรือ อาจจะยกเลิกการเสนอราคาโดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ เป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย จะพิจารณายกเลิกการเสนอราคาและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสาร อันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิตินิตบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสาร การเสนอราคาได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารการเสนอราคา ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย

๗.๖ ก่อนลงนามในสัญญา กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗.๗ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกิน ร้อยละ ๑๐ (สิบ) ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งเป็น ผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ (สิบ) ที่จะเรียกมา ทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๗.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอการรายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕(ห้า) ให้จัดซื้อจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ (หกสิบ) ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการ เสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๗.๗ และข้อ ๗.๘ ให้ผู้เสนอการรายนั้น ได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕ (สิบห้า)

/๗.๙ หากผู้ยื่น...

๗.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ (สาม) ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๘. การทำสัญญา

๘.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ (ห้า) วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายก็ได้

๘.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ (ห้า) วันทำการ หรือกรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๘.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขาย กับ กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าสิ่งของที่เสนอราคาได้ให้ กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดสิ่งง่ายหรือค้ำประกันต่อ “กองบัญชาการกองทัพไทย โดย กรมการสื่อสารทหาร” ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็ครีหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งง่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ (สาม) วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยอาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๙. รายการเครื่องแต่งกายข้าราชการ

๙.๑ เครื่องแบบสนามลายพราง ทบ. จำนวน ๘๘ นาย (๒ ชุด/นาย) เป็นจำนวน ๑๗๖ ชุด ตามขนาด Size ดังนี้ /

- Size S จำนวน ๔ ชุด

- Size M จำนวน ๒๘ ชุด

- Size L จำนวน ๖๔ ชุด

- Size XL จำนวน ๕๐ ชุด

- Size 2XL จำนวน ๒๐ ชุด
- Size 3XL จำนวน ๖ ชุด
- Size 4XL จำนวน ๒ ชุด
- Size 5XL จำนวน ๒ ชุด

๙.๒ เครื่องแบบสนามหลายพราง ทร. จำนวน ๒๘ นาย (๒ ชุด/นาย) เป็นจำนวน ๕๖ ชุด ตามขนาด Size ดังนี้

- Size S จำนวน ๒ ชุด
- Size M จำนวน ๖ ชุด
- Size L จำนวน ๑๔ ชุด
- Size XL จำนวน ๒๒ ชุด
- Size 2XL จำนวน ๖ ชุด
- Size 3XL จำนวน ๖ ชุด

๙.๓ เครื่องแบบสนามหลายพราง ทอ. จำนวน ๒๐ นาย (๒ ชุด/นาย) เป็นจำนวน ๔๐ ชุด ตามขนาด Size ดังนี้

- Size S จำนวน ๔ ชุด
- Size M จำนวน ๔ ชุด
- Size L จำนวน ๑๘ ชุด
- Size XL จำนวน ๑๐ ชุด
- Size 2XL จำนวน ๒ ชุด
- Size 3XL จำนวน ๒ ชุด

๙.๔ เสื้อยืดคอวีลายพราง ทบ. จำนวน ๘๘ นาย (๒ ตัว/นาย) เป็นจำนวน ๑๗๖ ตัว ตามขนาด Size ดังนี้

- Size S จำนวน ๔ ชุด
- Size M จำนวน ๒๘ ชุด
- Size L จำนวน ๖๔ ชุด
- Size XL จำนวน ๕๐ ชุด
- Size 2XL จำนวน ๒๐ ชุด
- Size 3XL จำนวน ๖ ชุด
- Size 4XL จำนวน ๒ ชุด
- Size 5XL จำนวน ๒ ชุด

๙.๕ เสื้อยืดคอวีลายพราง ทร. จำนวน ๒๘ นาย (๒ ตัว/นาย) เป็นจำนวน ๕๖ ตัว ตามขนาด Size ดังนี้

- Size S จำนวน ๒ ชุด
- Size M จำนวน ๖ ชุด
- Size L จำนวน ๑๔ ชุด
- Size XL จำนวน ๒๒ ชุด
- Size 2XL จำนวน ๖ ชุด
- Size 3XL จำนวน ๖ ชุด

๙.๖ เสื้อยืดคอวีลายพราง ทอ. จำนวน ๒๐ นาย (๒ ตัว/นาย) เป็นจำนวน ๔๐ ตัว ตามขนาด Size ดังนี้

- Size S จำนวน ๔ ชุด
- Size M จำนวน ๔ ชุด
- Size L จำนวน ๑๘ ชุด
- Size XL จำนวน ๑๐ ชุด
- Size 2XL จำนวน ๒ ชุด
- Size 3XL จำนวน ๒ ชุด

๙.๗ รองเท้าทรงสูงครึ่งน่องสีดำ ทบ. จำนวน ๘๘ นาย (๑ คู่/นาย) เป็นจำนวน ๘๘ คู่ ตามขนาดเบอร์ ดังนี้

- เบอร์ ๖ จำนวน ๓ คู่
- เบอร์ ๖.๕ จำนวน ๓ คู่
- เบอร์ ๗ จำนวน ๗ คู่
- เบอร์ ๗.๕ จำนวน ๑๘ คู่
- เบอร์ ๘ จำนวน ๑๙ คู่
- เบอร์ ๘.๕ จำนวน ๑๔ คู่
- เบอร์ ๙ จำนวน ๑๑ คู่
- เบอร์ ๙.๕ จำนวน ๕ คู่
- เบอร์ ๑๐ จำนวน ๕ คู่
- เบอร์ ๑๐.๕ จำนวน ๓ คู่

๙.๘ รองเท้าทรงสูงครึ่งน่องสีดำ ทร. จำนวน ๒๘ นาย (๑ คู่/นาย) เป็นจำนวน ๒๘ คู่ ตามขนาดเบอร์ดังนี้

- เบอร์ ๖.๕ จำนวน ๒ คู่
- เบอร์ ๗ จำนวน ๒ คู่
- เบอร์ ๗.๕ จำนวน ๕ คู่
- เบอร์ ๘ จำนวน ๑ คู่
- เบอร์ ๘.๕ จำนวน ๕ คู่
- เบอร์ ๙ จำนวน ๗ คู่
- เบอร์ ๙.๕ จำนวน ๑ คู่
- เบอร์ ๑๐ จำนวน ๒ คู่
- เบอร์ ๑๐.๕ จำนวน ๒ คู่
- เบอร์ ๑๑ จำนวน ๑ คู่

๙.๙ รองเท้าทรงสูงครึ่งน่องสีดำ ทอ. จำนวน ๒๐ นาย (๑ คู่/นาย) เป็นจำนวน ๒๐ คู่ ตามขนาดเบอร์ดังนี้

- เบอร์ ๗ จำนวน ๓ คู่
- เบอร์ ๗.๕ จำนวน ๓ คู่
- เบอร์ ๘ จำนวน ๓ คู่
- เบอร์ ๘.๕ จำนวน ๒ คู่
- เบอร์ ๙ จำนวน ๖ คู่
- เบอร์ ๙.๕ จำนวน ๑ คู่
- เบอร์ ๑๐.๕ จำนวน ๒ คู่

๙.๑๐ ชุดปฏิบัติงานช่าง จำนวน ๕๒ นาย (๒ ชุด/นาย) เป็นจำนวน ๑๐๔ ชุด โดยมีตามขนาด Size ดังนี้

- Size S จำนวน ๔ ชุด
- Size M จำนวน ๑๖ ชุด
- Size L จำนวน ๔๐ ชุด
- Size XL จำนวน ๒๘ ชุด
- Size 2XL จำนวน ๑๖ ชุด

๙.๑๑ เสื้อยืดคอวีของชุดปฏิบัติงานช่าง จำนวน ๕๒ นาย (๒ ตัว/นาย) เป็นจำนวน ๑๐๔ ตัว โดยมีขนาด Size ดังนี้

- Size S จำนวน ๔ ชุด
- Size M จำนวน ๑๖ ชุด
- Size L จำนวน ๔๐ ชุด
- Size XL จำนวน ๒๘ ชุด
- Size 2XL จำนวน ๑๖ ชุด

๙.๑๒ รองเท้าปฏิบัติงานช่าง จำนวน ๕๒ นาย (๑ คู่/นาย) เป็นจำนวน ๕๒ คู่ ตามขนาดเบอร์ดังนี้

- เบอร์ ๖.๕ จำนวน ๒ คู่
- เบอร์ ๗ จำนวน ๔ คู่
- เบอร์ ๗.๕ จำนวน ๑๐ คู่
- เบอร์ ๘ จำนวน ๑๓ คู่
- เบอร์ ๘.๕ จำนวน ๖ คู่
- เบอร์ ๙ จำนวน ๗ คู่
- เบอร์ ๙.๕ จำนวน ๔ คู่
- เบอร์ ๑๐ จำนวน ๒ คู่
- เบอร์ ๑๐.๕ จำนวน ๔ คู่

๙.๑๓ ถุงเท้าดำ จำนวน ๑๘๘ นาย (๒ คู่/นาย) เป็นจำนวน ๓๗๖ คู่

๑๐. ระยะเวลาส่งมอบสิ่งของหรืองาน

ผู้ขายจะต้องส่งมอบสิ่งของ/ส่งมอบงาน ภายใน ๖๐ (หกสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ กองคลังพัสดุ กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย หรือสถานที่ที่ทางราชการกำหนด

๑๑. การตรวจรับพัสดุ

การตรวจรับพัสดุเป็นการตรวจสอบรายการเครื่องแต่งกายข้าราชการตามสัญญา

๑๒. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้ยื่นข้อเสนอที่มีสิทธิ์เสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ (สิบห้า) ของวงเงินตามสัญญา ซึ่งกรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย จะจ่ายเงินล่วงหน้าให้ภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้าเป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศเต็มจำนวนเงินล่วงหน้า มามอบให้แก่ กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย เพื่อเป็นหลักประกันการชำระคืนเงินล่วงหน้าก่อนการรับเงินล่วงหน้า นั้น ทั้งนี้ หากมีความประสงค์หรือไม่มี ความประสงค์ขอรับเงินล่วงหน้าดังกล่าว ให้แสดงความจำนงเป็นหนังสือยืนยัน ต่อทางราชการในวันที่ยื่นเสนอราคา

๑๓. การจ่ายเงิน

กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย จะจ่ายเงินให้กับผู้ขายต่อเมื่อได้ดำเนินการส่งมอบเครื่องแต่งกาย ข้าราชการครบถ้วนถูกต้องตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้ รวมทั้งออกหลักฐานการตรวจรับให้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๑๔. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป ทำให้ไม่สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ ให้ถือว่ายังมิได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหลักประกันหรือเรียกชดเชยจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามสัญญากับเรียกชดเชยให้ราคา ที่เพิ่มขึ้น ตามที่กำหนดไว้ในสัญญาก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้อง ให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

๑๕. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๕.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการจัดซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จากสำนักงบประมาณ

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อ กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ได้รับอนุมัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จากสำนักงบประมาณ แล้วเท่านั้น

๑๕.๒ เมื่อ กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อแล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่อนำขึ้นชื่อดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับการอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๕.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๘ กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย อาจพิจารณาเรียกชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๕.๔ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๕.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายขอบเขตของงานตามข้อ ๔ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตาม คำวินิจฉัยของ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๕.๖ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่น ข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จาก กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ไม่ได้

(๑) กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ไม่ได้ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับ จัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมาย ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๕.๗ การพิจารณาความหมายที่คลาดเคลื่อน

ในกรณีที่มีข้อขัดแย้งระหว่างกันภายในเอกสารนี้ หรือเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย ขอสงวนสิทธิ์ที่จะยึดเอาเอกสารที่ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย พิจารณาแล้ว เป็นประโยชน์สูงสุดต่อ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย เป็นหลัก และให้ถือ การพิจารณาของ กรรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย เป็นที่สิ้นสุด

๑๖. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย และระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

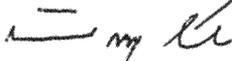
ตรวจถูกต้อง

น.อ. 

(สุรพล มีกรงาม)

ทท.กสส.ศทท.สส.ทหาร/

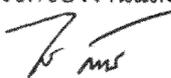
ประธานกรรมการร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

พ.ท. 

(พิรุฬห์ เต็งอินทร์)

นายทหารเทคนิค กทค.ศทท.สส.ทหาร/

กรรมการร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

ร.ท. 

(ไกรสร คันสิงหา)

นายทหารส่งกำลัง แผนกส่งกำลัง กสส.ศทท.สส.ทหาร/

กรรมการและเลขานุการร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

ลักษณะ เครื่องแบบสนามลายพราง ทบ.

WWW.POSEIDONSUIT.NET

poseidonsuit@gmail.com

087-782-2419



รูปร่างลักษณะ

1. เป็นเสื้อสนามคอเปิดแขนยาวลายพรางดิจิทัล กระเป๋าด้านบนมีฝาปิดกระเป๋าด้านล่างเป็นแบบเจาะและกางเกงสนามขายาวลายพรางดิจิทัล โดยต้องเป็นสีพรางตามที่ ทบ. กำหนด
2. กางเกงสนามต้องมีกระเป๋าด้านหน้า ด้านหลัง และกระเป๋าด้านข้างตามแนวตะเข็บกางเกง

คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต

วัสดุที่ใช้ผ้าทอโพลีเอสเตอร์แบบลายสอง เนื้อผ้าแน่นและผ่านการตกแต่งก่อนย้อมและพิมพ์สีพราง ด้ายยืน เป็นฝ้าย ร้อยละ 35± 5 และโพลีเอสเตอร์ ร้อยละ 65±5 ด้ายพุ่ง เป็นฝ้ายล้วน ใช้สีย้อมและพิมพ์แบบ DISPERSE +VAT โดยการพิมพ์ลายพรางต้องพิมพ์ต่อเนื่องกันตลอดความคงทนต่อแสง 4-5 ความคงทนต่อการซักฟอก 4-5 ความคงทนต่อเหงื่อ 4-5 น้ำหนักผ้า 210 กรัมต่อตารางเมตร ด้ายที่ใช้เย็บใช้ด้ายโพลีเอสเตอร์ เบอร์ 40 แรงดึงไม่น้อยกว่า 13 นิวตันและสีไม่ตกในน้ำผงซักฟอก กระดุมใช้กระดุมเทอร์โมเซตติงพลาสติก ชนิดไม่มีขอบ 4 รู ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 19.0 มิลลิเมตร ความหนา 5.0 มิลลิเมตร

ตรวจถูกต้อง

น.อ.

(สรพล มีกรงาม)

ทก.กสล.ศทท.สส.ทหาร

ลักษณะ เครื่องแบบสนามลายพราง ทร.



รูปร่างลักษณะ

1. เป็นเสื้อสนามคอเปิดแขนยาวลายพรางดิจิทัล กระเป๋าสีด้านบนและด้านล่างมีฝาปิดกระเป๋ และกางเกงสนาม ขาวลายพรางดิจิทัล โดยต้องเป็นสีพรางตามที่ ทร. กำหนด
2. กางเกงสนามต้องมีกระเป๋าด้านหน้า ด้านหลัง และกระเป๋าด้านข้างตามแนวตะเข็บกางเกง

คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต

วัสดุที่ใช้ผ้าทอใยผสมแบบลายสอง เนื้อผ้าแน่นและผ่านการตกแต่งก่อนย้อมและพิมพ์สีพราง ด้ายยืน เป็นฝ้าย ร้อยละ 35 ± 5 และโพลีเอสเตอร์ ร้อยละ 65 ± 5 ด้ายพุ่ง เป็นฝ้ายล้วน ใช้สีย้อมและพิมพ์แบบ DISPERSE+VAT โดยการพิมพ์ลายพรางต้องพิมพ์ต่อเนื่องกันตลอดความคงทนต่อแสง 4-5 ความคงทนต่อการซักฟอก 4-5 ความคงทนต่อเหงื่อ 4-5 น้ำหนักผ้า 210 กรัมต่อตารางเมตร ด้ายที่ใช้เย็บใช้ด้ายโพลีเอสเตอร์ เบอร์ 40 แรงดึงไม่น้อยกว่า 13 นิวตันและสีไม่ตกในน้ำผงซักฟอก กระดุมใช้กระดุมเทอร์โมเซตติงพลาสติก ชนิดไม่มีขอบ 4 รู ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 19.0 มิลลิเมตร ความหนา 5.0 มิลลิเมตร

ตรวจถูกต้อง

น.อ. *สว*

(สุรพล มีกรงาม)

ทก.กสล.ศทท.สส.ทหาร

ลักษณะ เครื่องแบบสนามลายพราง ทอ.



รูปร่างลักษณะ

1. เป็นเสื้อสนามคอเปิดแขนยาวลายพรางดิจิตอล กระเป๋าสีด้านบนและด้านล่างมีฝาปิดกระเป๋าสี และกางเกงสนาม ขาวลายพรางดิจิตอล โดยต้องเป็นสีพรางตามที่ ทอ. กำหนด
2. กางเกงสนามต้องมีกระเป๋าด้านหน้า ด้านหลัง และกระเป๋าด้านข้างตามแนวตะเข็บกางเกง

คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต

วัสดุที่ใช้ผ้าทอใยผสมแบบลายสอง เนื้อผ้าแน่นและผ่านการตกแต่งก่อนย้อมและพิมพ์สีพราง ด้ายยืนเป็นฝ้าย ร้อยละ 35± 5 และโพลีเอสเตอร์ ร้อยละ 65±5 ด้ายพุ่ง เป็นฝ้ายล้วน ใช้สีย้อมและพิมพ์แบบ DISPERSE +VAT โดยการพิมพ์ลายพรางต้องพิมพ์ต่อเนื่องกันตลอดความคงทนต่อแสง 4-5 ความคงทนต่อการซักฟอก 4-5 ความคงทนต่อเหงื่อ 4-5 น้ำหนักผ้า 210 กรัมต่อตารางเมตร ด้ายที่ใช้เย็บใช้ด้ายพอลิเอสเตอร์ เบอร์ 40 แรงดึงไม่น้อยกว่า 13 นิวตันและสีไม่ตกในน้ำผงซักฟอก ควบคุมใช้กระดุมเทอร์โมเซตติงพลาสติก ชนิดไม่มีขอบ 4 รู ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 19.0 มิลลิเมตร ความหนา 5.0 มิลลิเมตร

ตรวจถูกต้อง

น.อ. *[Signature]*

(สุรพล มีกรงาม)

ทก.กสล.ศทท.สส.ทหาร

ลักษณะ เสื้อยืดคอวีลายพราง ทบ.



รูปร่างลักษณะ

เป็นเสื้อยืดคอรูปตัววี ลายพรางดิจิทัลตามท. ทบ. กำหนด ใช้สวมขับในเมื่อแต่งเครื่องแบบทหาร หรือสวมออกกำลังกาย

คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต

ทำด้วยผ้าใยผสมระหว่างฝ้าย ร้อยละ 65 ± 5 และโพลีเอสเตอร์ ร้อยละ 35 ± 5 สีใช้ย้อมมีความคงทนของสีทนต่อแสงได้ดี
สีไม่ซีดจางมีความคงทนทนต่อการซักฟอก

ตรวจถูกต้อง

น.อ. *ส* *ค*

(สุรพล มีกรงาม)

ทก.กสล.ศทท.สส.ทหาร

ลักษณะ เสื้อยืดคอวีลายพราง ทร.



รูปร่างลักษณะ

เป็นเสื้อยืดคอรูปตัววี ลายพรางดิจิทัลตามที่ ทร. กำหนด ใช้สวมขับในเมื่อแต่งเครื่องแบบทหาร หรือสวมออกกำลังกาย

คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต

ทำด้วยผ้าใยผสมระหว่างฝ้าย ร้อยละ 65 ± 5 และโพลีเอสเตอร์ ร้อยละ 35 ± 5 สีใช้ย้อมมีความคงทนของสีทนต่อแสงได้ดี
สีไม่ซีดจางมีความคงทนทนต่อการซักฟอก

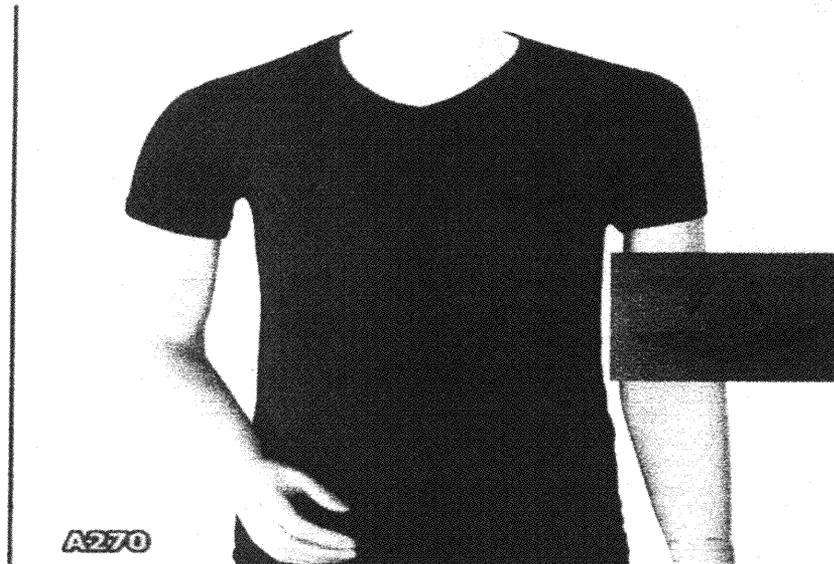
ตรวจถูกต้อง

น.อ. *A Y*

(สุรพล มีกรงาม)

ทก.กสส.ศทท.สส.ทหาร

ลักษณะ เสื้อยืดคอวี ทอ.



รูปร่างลักษณะ

เป็นเสื้อยืดคอรูปตัววีสีน้ำตาลตามที ทอ. กำหนด ใช้สวมซับในเมื่อแต่งเครื่องแบบทหาร หรือสวมออกกำลังกาย

คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต

ผลิตจากผ้าไมโครเนื้อละเอียด ระบายความร้อนได้ดี ซักง่าย

ตรวจถูกต้อง

น.อ. *A R*

(สุรพล มีกรงาม)

ทก.กสล.ศทท.สส.ทหาร

ลักษณะ รองเท้าทรงสูงครึ่งน่องสีดำ ทบ.



รูปร่างลักษณะ

รองเท้าทรงสูงครึ่งน่องสีดำ ไว้ใช้สวมใส่กับเครื่องแบบสนามหลายพราง ทบ.

คุณลักษณะเฉพาะ

เป็นรองเท้าหนังทรงสูงครึ่งน่องสีดำผูกเชือก ทรงกระบอกและลิ้น ทำด้วยผ้าใยสังเคราะห์บุด้วยฟองน้ำ ประคบวัสดุสังเคราะห์อัดลายสีดำ ขอบบนทรงกระบอกเสริมด้วยหนังและบุฟองน้ำ ด้านหลังเย็บเสริมด้วยแถบใยสังเคราะห์สีดำ โดยเย็บให้เป็นห่วงบริเวณหนังหุ้มขอบบนของทรงกระบอก พื้นรองเท้าและสันเป็นชั้นเดียวกันและมีดอกลายกันลื่น ภายในรองเท้าสามารถซับใน พื้นชั้นในมีแผ่นรองรับฝ่าเท้าสามารถถอดออกได้ แถบหนังรอยเย็บมีช่องเว้าเพื่อลดการกดทับในการพับของรองเท้า

ตรวจถูกต้อง

น.อ.

๗ ๕

(สุรพล มีกรงาม)

ทก.กสล.ศทท.สส.ทหาร

ลักษณะ รองเท้าทรงสูงครึ่งน่องสีดำ ทร. และ ทอ.



รูปร่างลักษณะ

รองเท้าทรงสูงครึ่งน่องสีดำ ไว้ใช้สวมใส่กับเครื่องแบบสนามหลายพราง ทร. และ ทอ.

คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต

มีความคงทนต่อสภาพใช้งานตามปกติ ใช้หนังทรงสบตาไก่นอกและหนังแปะสันทำด้วยหนังโคหรือกระบือพอกโครมทับผาดสีดำมีความหนาไม่น้อยกว่า 1.4 มิลลิเมตร ผิวนหนังต้องละเอียดไม่มีริ้วรอยแผล หนังทำลิ้นทำด้วยหนังโคหรือกระบือพอกโครมทับผาดสีดำ มีความหนาไม่น้อยกว่า 0.9 มิลลิเมตร สบตาไก่นอกและรองสันด้านในทำด้วยวัสดุสังเคราะห์สีดำ บัวหัวและบัวสันทำด้วยวัสดุสังเคราะห์สีดำ บัวหัวมีความหนาไม่น้อยกว่า 1 มิลลิเมตร บัวสันมีความหนาไม่น้อยกว่า 1.8 มิลลิเมตร ขอบบนทรงกระบอกเสริมด้วยหนังหุ้มวัสดุสังเคราะห์ EV แผ่นรองพื้นรองเท้าชั้นในทำด้วยยางพองน้ำด้านบนปิดทับด้วยแผ่นวัสดุสังเคราะห์สีดำมีความหนาส่วนปลายเท้าไม่น้อยกว่า 4 มิลลิเมตร ส่วนสันเท้าไม่น้อยกว่า 8 มิลลิเมตร และสามารถถอดออกทำความสะอาดได้ พื้นชั้นในทำด้วยวัสดุสังเคราะห์สำหรับทำพื้นชั้นในมีความหนาไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร

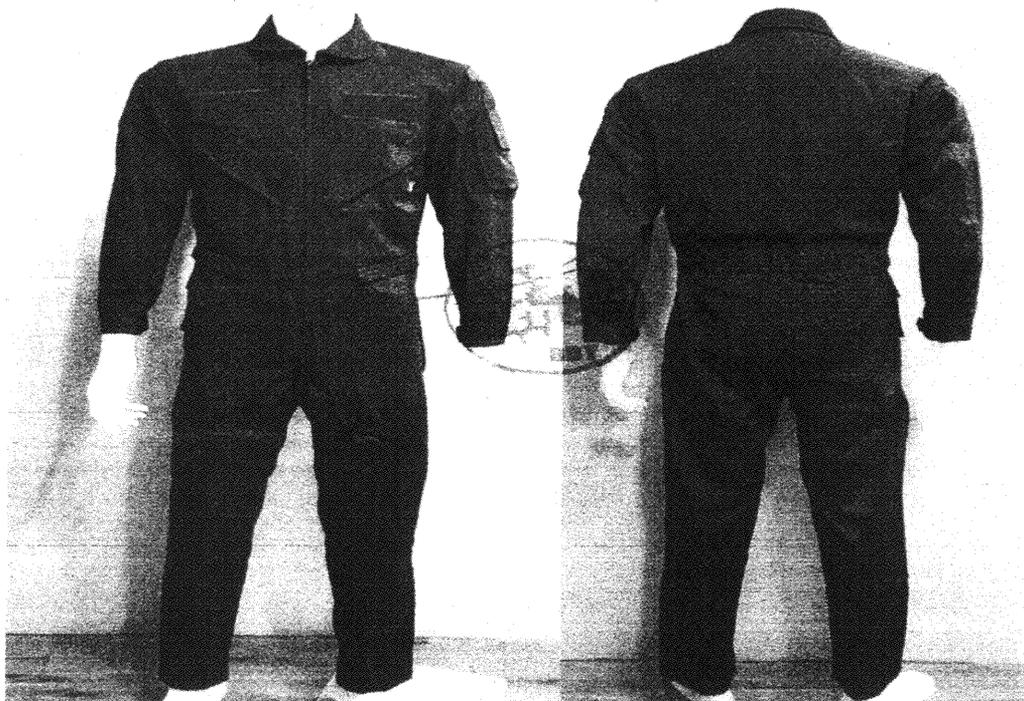
ตรวจถูกต้อง

น.อ. 

(สุรพล มีกรงาม)

ทก.กสส.ศทท.สส.ทหาร

ลักษณะ ชุดปฏิบัติงานช่าง



รูปร่างลักษณะ

เป็นชุดปฏิบัติงานช่างแขนยาวมีขอบแขนซิพหน้าพื้นกระดุกพลาสติกอย่างดีมีสาปปิดซิพในตัว กระเป๋ 6 ใบ (กระเป๋หน้าอก 2 ใบ มีฝากระเป๋ ใบซ้ายสามารถเสียบปากกาทะลุผ่าน กระเป๋ข้าง 2 ใบ มีฝากระเป๋) พร้อมทั้งเสียบปากกา 2 ช่อง บริเวณต้นแขนซ้าย ใช้เทปเวลโกล (ตีนตุ๊กแก) แทนกระดุมเพื่อป้องกันกระดุมติดในเครื่องจักรขณะปฏิบัติงาน

คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต

ผลิตด้วยผ้าซูเปอร์คอมพิวเตอร์ ที่มีส่วนผสมโพลีเอสเตอร์ 65% คอตตอน 35% ทนทานต่อการขีดขูดจากของมีคม

ตรวจถูกต้อง

น.อ.  

(สุรพล มีกรงาม)

ทก.กสส.ศทพ.สส.ทหาร

ติดตีนตุ๊กแกเพื่อติดเครื่องหมายเหล่า
และเครื่องหมายยศ แบบสี่เหลี่ยมผืนผ้า
มีขนาด (กว้างxยาว) 2x4 ซม.

ติดตีนตุ๊กแกเพื่อติดป้ายชื่อ
แบบสี่เหลี่ยมผืนผ้า มีขนาด
(กว้างxยาว) 3x12 ซม.

ตราสัญลักษณ์ บก.ทพ. มีขนาด
เส้นผ่าศูนย์กลาง 8 ซม.

ศทพ.สส.ทหาร

ตราสัญลักษณ์ ศทพ.สส.ทหาร มีขนาด
เส้นผ่าศูนย์กลาง 8 ซม.

ตราสัญลักษณ์ธงชาติไทย
มีขนาด (กว้างxยาว) 3.5x5.5 ซม.

ขนาดตัวอักษร 8 ซม. Font T14

ด้านหน้า

ด้านหลัง

*****หมายเหตุ การติดเครื่องหมายใช้วิธีการติดตีนตุ๊กแก

ลักษณะทั่วไป

เป็นชุดปฏิบัติงานช่างแขนยาวมีขอบแขน ชิพหน้าพื้นกระดุกพลาสติกอย่างดี มีสายปัดชิพในตัว กระเป๋่า 6 ใบ (กระเป๋่าหน้าอก 2 ใบ มีฝากระเป๋่า ใบซ้ายสามารถเสียบปากกาทะลุผ่าน กระเป๋่าลิ้นชัก 2 ใบ, กระเป๋่าหลัง 2 ใบ มีฝากระเป๋่า) พร้อมทั้งเสียบปากกา 2 ช่อง บริเวณต้นแขนซ้าย

ใช้เทปเวลโคร (ตีนตุ๊กแก) แทนกระดุมเพื่อป้องกันกระดุมติดในเครื่องจักรขณะปฏิบัติงาน

ชุดที่มีปิด-เปิดชิพ	S	M	L	XL	XXL	XXXL
1. รอบคอ	16"	16"	17"	17"	18"	18"
2. รอบอก	43	44	46	48	50	52
3. ไหล่กว้าง	19"	20"	21"	22"	23"	25"
4. รอบวามแขน	19	19	20	20	21	21
5. แขนยาว	21"	21"	22	22	22"	22"
6. รอบปลายแขนกว้าง	14	14	14	14	14	14
7. รอบเอว	37	38	40	43	46	49
8. สะโพก	40	42	44	46	48	50
9. เป้า	28	26	26	27	28	29
10. ค้นขา	24	24	26	27	28	29
11. เข่า	20	20	20	22	22	22
12. รอบปลายขา	17	17	17	18	18	18
13. ขาวหลัง(คอ-เอว)	19"	19"	19"	20"	20"	20"
14. กลางหลัง-ปลายขา	59	59	60"	61"	62"	63"

หมายเหตุ หน่วยวัด : นิ้ว



ลักษณะ รองเท้านิรภัยหัวเหล็ก



รูปร่างลักษณะ

รองเท้านิรภัย Safety แบบผ้าใบ สามารถระบายอากาศได้ดี

คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต

รองเท้าผลิตจากวัสดุผ้าใบอย่างดี, มีน้ำหนักเบา, ระบายความร้อนได้ดี, พื้นรองเท้าน้ำมันและกันลื่นได้ดี สวมใส่สบายเท้า, หัวรองเท้าและพื้นรองเท้าเสริมเหล็ก, แข็งแรงทนทาน, รับแรงกระแทกได้ไม่น้อยกว่า 200J และต้องผ่านการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)

ตรวจถูกต้อง

น.อ. *e* *f*

(สุรพล มีกรงาม)

ทก.กสส.ศทท.สส.ทหาร

ลักษณะ ถุงเท้าดำ



รูปร่างลักษณะ

เป็นถุงเท้ายาวครึ่งน่องสีดำ ใช้สวมเท้าประกอบเครื่องแบบทหารหรือออกกำลังกาย

คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต

วัสดุที่ใช้ทำถุงเท้าเป็นด้ายผสมโพลีเอสเตอร์อยู่ในเส้นเดียวกันจำนวน 2 เส้น ถักเสริมด้วยสแปนเด็กซ์ (SPANDEX) อีกหนึ่งเส้นและด้ายไนลอน (NYLON) จำนวน 1 เส้น เพิ่มความยืดหยุ่นและนุ่มนวลต่อผู้สวมใส่ไม่ยืดหลวมเร็วเกินไป ระบายความอับชื้นได้ดี ด้านในตั้งแต่ข้อเท้าลงไปทอแบบขนเพื่อความนุ่มนวลสวมใส่สบายมีความปลอดภัยจากสี และสารเคมีที่เป็นอันตราย และต้องผ่านการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)

ตรวจถูกต้อง

น.อ.

✓ ✓

(สุรพล มีกรงาม)

ทก.กสส.ศทพ.สส.ทหาร