

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)  
โครงการจัดซื้อปืนช็อตไฟฟ้า กรมสอบสวนคดีพิเศษ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร  
๒๐ ชุด ด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
งบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๘

### ๑. ความเป็นมา

กรมสอบสวนคดีพิเศษ มีภารกิจเกี่ยวกับการป้องกัน ปราบปราม การสืบสวนและสอบสวนคดีพิเศษตามกฎหมายว่าด้วยการสอบสวนคดีพิเศษ และตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการคดีพิเศษ ประกาศกำหนดหรือตามมติของคณะกรรมการคดีพิเศษ ตลอดจนปฏิบัติงานตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญาและกฎหมายอื่นอันเกี่ยวกับความผิดทางอาญาที่เป็นคดีพิเศษ ซึ่งจะต้องดำเนินการรวบรวมข้อเท็จจริงพยานหลักฐาน การสืบสวน และสอบสวนคดีอาญาที่มีความซับซ้อนเป็นพิเศษโดยอีกปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ การสอบสวนคดีพิเศษ พ.ศ. ๒๕๔๗ ส่วนปฏิบัติการพิเศษ กองปฏิบัติการพิเศษ เป็นหน่วยกำลังของกรมสอบสวนคดีพิเศษ มีภารกิจในการสนับสนุนการตรวจค้นจับกุมผู้กระทำความผิดในคดีพิเศษให้กองคดีต่างๆ ภายในกรมสอบสวนคดีพิเศษตามที่ได้รับการร้องขอ รวมถึงภารกิจรักษาความปลอดภัยบุคคลสำคัญ และสถานที่ ซึ่งเจ้าหน้าที่ต้องมีความพร้อมสำหรับการปฏิบัติงานในทุกพื้นที่และทุกเวลา และต้องปฏิบัติงานภายใต้สถานการณ์ที่ต้องเผชิญกับความเสี่ยง นอกจากเจ้าหน้าที่จะต้องฝึกฝนให้เป็นผู้ที่มีทักษะและความเชี่ยวชาญทางด้านยุทธวิธีแล้ว เจ้าหน้าที่ส่วนปฏิบัติการพิเศษจำเป็นต้องมีอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงาน สำหรับป้องกันอันตรายที่อาจจะเกิดขึ้นกับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ ตามหลักเรื่องระดับการใช้กำลัง (Use of force) โดยต้องคำนึงถึงความเหมาะสมสมควรห่วงความต้องการด้านความปลอดภัย จริยธรรม และสิทธิเสรีภาพของผู้ต้องสงสัย ภายใต้กรอบของกฎหมายเนื่องจาก ปืนช็อตไฟฟ้าถือเป็นอาวุธที่มีความร้ายแรงต่ำในการบังคับใช้กฎหมาย ในการออกแบบและการผลิต ปืนช็อตไฟฟ้าจึงต้องเหมาะสมกับวัตถุประสงค์ในการใช้งาน ได้รับการรับรองคุณภาพและปลอดภัยในการใช้งาน ตามมาตรฐานระดับสากลและเป็นไปตามแนวปฏิบัติตามสิทธิมนุษยชนแห่งสหประชาชาติว่าด้วยการใช้อาวุธที่มีความร้ายแรงต่ำในการบังคับใช้กฎหมาย (The United Nations Human Rights Guidance on Less-Lethal Weapons in Law Enforcement by the Office of the United Nations High Commissioner for Human Rights (OHCHR)) ,

ดังนั้น เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ และมีความปลอดภัยแก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงได้จัดทำโครงการจัดซื้อปืนช็อตไฟฟ้า กรมสอบสวนคดีพิเศษ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ๒๐ ชุด ด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อใช้สนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ส่วนปฏิบัติการพิเศษ กรมสอบสวนคดีพิเศษ มีความปลอดภัยในการใช้งานและสามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพเทียบเท่าหน่วยปฏิบัติการพิเศษของหน่วยงานบังคับใช้กฎหมายอื่น เหล่าทัพ ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศได้ ,

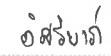
### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ส่วนปฏิบัติการพิเศษ กรมสอบสวนคดีพิเศษมี ปืนช็อตไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒๐ ชุด ที่มีมาตรฐาน และมีประสิทธิภาพ ,

  
(นายราธু บุญเกื้อ)  
พนักงานสอบสวนคดีพิเศษชำนาญการ

  
(นายปารಮ กองมะลิแก้ว)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

  
(นายพุก ผ่องพันธุ์)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

  
(นางสาวธิริยา ดิษยะวงศ์วงศ์)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

๒.๒ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ส่วนปฏิบัติการพิเศษ สำหรับ การสนับสนุนการตรวจสอบจับกุมผู้กระทำความผิดในคดีพิเศษให้ก้องคดีต่างๆ ภายในกรมสอบสวนคดีพิเศษ ตามที่ได้รับการร้องขอ รวมถึงภารกิจรักษาความปลอดภัยบุคคลสำคัญ และสถานที่ และการบริหารเหตุวิกฤต ตามแผนบูรณาการการสืบสวนสอบสวนคดีพิเศษ (กบิล ๖๑) หรือแผนปฏิบัติการอื่น ๆ ให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ ได้อย่างมีประสิทธิภาพเทียบเท่าหน่วยปฏิบัติการพิเศษของเหล่าทัพและประเทศไทยอื่นๆ ได้,

### ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย ,

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย ,

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ ,

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ,

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในภารกิจของนิติบุคคลนั้นด้วย ,

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา ,

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขาย หรือรับจ้างทำพัสดุที่ส่วนราชการจะซื้อหรือจ้างครั้งนี้ ,

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่อนุญาตให้เข้าร่วมการประมูลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ล็อกสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นว่านั้น ,

๓.๙ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมสอบสวนคดีพิเศษ ณ วันประกาศประกาศราคากลางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่าง เป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้ ,

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใด รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านี้สามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้าง ของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ,

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตาม สัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย ,

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลลูกค้าคงคลันในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ,

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้ ,

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน เกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะ การเงินที่มีการตรวจสอบรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นวงเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ ,



(นายราษฎร บุญรุ่ง)  
พนักงานสอบสวนคดีพิเศษชำนาญการ



(นายปกรณ์ พ่องพันธุ์)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ



(นายฤทธิ์ ผ่องพันธุ์)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ



(นางสาวอิริยา ตียะวงศ์วงศ์)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๒.๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒.๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๒.๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๒.๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๒.๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๒.๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๒.๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๒.๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๒.๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมด้า โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่าคงบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่าคงบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้ประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ โดยจะพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขาที่รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ (นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) – (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

\* ๓.๓๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยมีเหตุ因ณะเข้าเสนอราคา

(นายราตรุ บุญเตี๊ย)  
พนักงานสอบสวนคดีพิเศษชำนาญการ

(นายปารวย กองมอกกังแก้ว)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

(นายพุก ผ่องพันธุ์)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

(นางสาวอิริยาบ蒂 ดิษยะวงศ์ราก)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

## ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

### ๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

ชุดปืนข้อตไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ เป็นอุปกรณ์หรืออาวุธปืนข้อตไฟฟ้า ประเภท Conducted Energy Device (CED หรือ CEWs) มีลักษณะการทำงาน คือ สามารถปล่อยกระแสไฟฟ้าโดยวิธีการยิงหรือขันลูกดอกไปยังเป้าหมาย (Probe mode) และวิธีการจี้ประชิดตัวเป้าหมาย โดยไม่ต้องใช้ลูกดอก (Drive-stun Mode or Direct contact Mode) ทำให้กล้ามเนื้อของเป้าหมายหดตัวทำงานผิดปกติ อ่อนแรงชั่วคราว และหมวดความสามารถในการทรงตัวต่อสู้หรือขัดขืนชั่วขณะ ออกแบบการใช้งานสำหรับเจ้าหน้าที่บังคับใช้กฎหมาย (Law Enforcement) โดยเฉพาะ เพื่อป้องกันภัยคุกคามหรือเพื่อยุดยั่งคนร้ายหรือเป้าหมายและสามารถเข้าควบคุมเป้าหมายตามระดับการใช้กำลัง (The Use of Force) ทั้งนี้ เนื่องจาก สำนักงานข้าหลวงใหญ่สิทธิมนุษยชนแห่งสหประชาชาติ (Office of the United Nations High Commissioner for Human Rights, OHCHR) ได้กำหนดแนวปฏิบัติต้านสิทธิมนุษยชนแห่งสหประชาชาติว่าด้วย การใช้อาวุธที่มีความร้ายแรงต่ำในการบังคับใช้กฎหมาย (The United Nations Human Rights Guidance on Less-Lethal Weapons in Law Enforcement) โดยปืนข้อตไฟฟ้า นั้น ถือเป็นอาวุธที่มีความร้ายแรงต่ำในการบังคับใช้กฎหมาย (Less-Lethal Weapon) ซึ่งจะต้องดำเนินการตามแนวทางฯ และส่งเสริมความรับผิดชอบในเรื่องการออกแบบ ผลิต ส่งต่อ จัดซื้อจัดหา ทดสอบ ฝึกอบรม รวบรวม และใช้งานอาวุธที่มีความร้ายแรงต่ำและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องแก่รัฐ หน่วยงานผู้บังคับใช้กฎหมาย ผู้ผลิต องค์กรและกลไกด้านสิทธิมนุษยชน บริษัทรักษาความปลอดภัย หน่วยงานกำกับดูแลตำรวจ และผู้คุมครองสิทธิมนุษยชน และบุคคลที่ต้องการใช้สิทธิเรียกร้องการเยียวยาจากการถูกละเมิดสิทธิมนุษยชน ดังนั้น ชุดปืนข้อตไฟฟ้า จึงจำเป็นที่จะต้องเป็นสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบแล้วว่าเป็นอาวุธที่ไม่ก่อให้เกิดอันตรายถึงแก่ชีวิต หรือไม่เป็นเหตุให้ห้ามหยุดเดิน โดยชุดปืนข้อตไฟฟ้า ๑ ชุด จะต้องมีส่วนประกอบและอุปกรณ์สำคัญ ประกอบด้วย

#### ๔.๑.๑ ปืนข้อตไฟฟ้า จำนวน ๑ กระบอก .

๔.๑.๒ ตลับลูกดอกไฟฟ้า (Cartridges) จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ตลับ หรือแมกกาซีนลูกดอกไฟฟ้าที่บรรจุลูกดอกไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๕ ชุดยัง ,

๔.๑.๓ แบตเตอรี่ (Battery) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ก้อน ,

๔.๑.๔ ซองพกสำหรับใส่อุปกรณ์ข้อตไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด ,

๔.๑.๕ กล่องบรรจุภัณฑ์แบบแข็งสำหรับเก็บชุดปืนข้อตไฟฟ้าและอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด ,

๔.๑.๖ ชุดทำความสะอาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด,

๔.๑.๗ คู่มือการใช้งานภาษาอังกฤษ/ภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด ,

### ๔.๒ คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคหรือทางวิชาการ

ปืนข้อตไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด จะต้องประกอบด้วยอุปกรณ์และมีคุณลักษณะเฉพาะ ดังต่อไปนี้

#### ๔.๒.๑ ปืนข้อตไฟฟ้า

##### ๔.๒.๑.๑ ลักษณะการทำงานของปืนข้อตไฟฟ้า มีดังนี้

(๑) ปืนข้อตไฟฟ้า คือ อุปกรณ์พลังงานนำไฟฟ้า ประเภท Conducted Energy Device (CED หรือ CEWs) มีรูปร่างคล้ายปืนพก โดยเป็นการยิงลูกดอกไฟฟ้าหรือจี้ระยะประชิดตัวไปยังเป้าหมายเพื่อทำให้เกิดการรบกวนการทำงานของกล้ามเนื้อชั่วคราว กล้ามเนื้อของเป้าหมายหดเกร็งและสมองไม่สามารถสั่งการร่างกาย และ/หรือทำให้บุคคลเกิดความเจ็บปวด สรุญเสียการควบคุมกล้ามเนื้อ และหมวดความสามารถในการทรงตัวต่อสู้หรือขัดขืนชั่วขณะ ;

(นายราวรุ บุญเต็อ)  
พนักงานสอบสวนคดีพิเศษชำนาญการ

(นายปรมี กองมะลิกันแก้ว)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

(นายพุก ผ่องพันธุ์)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

(นางสาวอิสิยาวดี ดิษยะวงศ์วงศ์)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

(๒) เป็นช็อตไฟฟ้า ๑ กระบอก สามารถทำการยิงจากแมกกาซีนลูกดอกไฟฟ้า หรือตลับลูกดอกไฟฟ้า (Cartridge) ได้ โดยสามารถทำการยิงต่อเนื่องได้ไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง โดยเป็นช็อตไฟฟ้า รวมแบบเตอรี่ และตลับลูกดอกไฟฟ้าหรือแมกกาซีนลูกดอกไฟฟ้าเมื่อบรรจุ ต้องมีน้ำหนักรวมไม่เกิน ๖๐๐ กรัม ,

(๓) โหมดการทำงานของปืนช็อตไฟฟ้า ๒ โหมด คือ

(๓.๑) Dart-firing หรือ Probe mode : สามารถทำการยิงเป้าหมายจากระยะใกล้ได้ ไม่น้อยกว่า ๕ เมตร โดยยิงลูกดอกไฟฟ้า จำนวนอย่างน้อย ๒ อัน ออกจากตลับลูกดอกไฟฟ้า (Cartridge) หรือแมกกาซีนลูกดอกไฟฟ้าได้ โดยใช้ในโตรเจนอัดเพื่อขับเคลื่อนลูกดอกไฟฟ้าออกมานะ และเมื่อยิงลูกดอกไฟฟ้าออกจากตลับลูกดอกไฟฟ้าหรือแมกกาซีนลูกดอกไฟฟ้าแล้ว ลูกดอกไฟฟ้าจะติดอยู่กับสายไฟเส้นเล็กทำให้สามารถส่งประจุไฟฟ้าช็อตแรงสูงไปยังเป้าหมายในระยะใกล้ได้ ,

(๓.๒) Drive stun หรือ Direct contact Mode: สามารถทำการช็อตไฟฟ้าในระยะใกล้ ใช้กับบุคคลโดยตรง สามารถใช้ในลักษณะการจี้ประชิดตัวเป้าหมาย โดยไม่ต้องใช้ลูกดอกไฟฟ้าได้ ,

(๔) สามารถส่งกระแสไฟฟ้าไปยังเป้าหมายที่ถูกยิง หรือถูกจี้ได้อย่างต่อเนื่อง โดยไม่ทำให้เป้าหมายเกิดอันตรายถึงแก่ชีวิต และมีระบบตัดกระแสไฟฟ้าอัตโนมัติ โดยจะมีระยะเวลาการปล่อยกระแสไฟฟ้า ไม่เกิน ๕ วินาที ต่อการลั่นไก ๑ ครั้ง ,

(๕) ใช้กระแสไฟฟ้าตรง (DC) โดยมีปริมาณกระแสไฟฟ้า ไม่เกิน ๒ มิลลิแอมป์ ,

(๖) ระบบ Back-up shot คือ สามารถสับเปลี่ยนตลับลูกดอกไฟฟ้า (Cartridge) ที่ทำการยิงไปแล้ว เป็นตลับลูกดอกไฟฟ้าที่ยังไม่ได้ทำการยิง เพื่อให้สามารถทำการยิงได้อย่างต่อเนื่อง โดยไม่ต้องมีการสับเปลี่ยนตลับลูกดอกไฟฟ้าโดยผู้ใช้ หรือระบบยิงต่อเนื่องแบบอื่น ,

(๗) การทดสอบการตก (DROP TEST) มีความแข็งแรงทนทาน ผ่านการทดสอบการตกกระแทกในระดับไม่น้อยกว่า ๑ เมตร ,

\* (๘) ความทนทานต่อสภาพอากาศ (WEATHER RESISTANT) เป็นช็อตไฟฟ้าที่ นำเสนอจะต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน IPX๒ เป็นอย่างน้อย พร้อมทั้งมีเอกสารรับรองที่น่าเชื่อถือได้ โดย แนบเอกสารพร้อมการยื่นข้อเสนอ ,

\* (๙) มาตรฐานการผลิตและความปลอดภัยของปืนช็อตไฟฟ้าที่นำเสนอจะต้องได้รับการรับรองและแนบเอกสารรับรองพร้อมการยื่นข้อเสนอ ดังต่อไปนี้ :

\* (๙.๑) มาตรฐาน IEC ๖๒๗๙๒:๒๐๑๕ (Measurement method for the output of electroshock weapons) หรือ ANSI/CPLSO-๑๗-๒๐๑๗ (Electrical Characteristics of ECDs and CEWs) หรือเอกสารรับรองจากหน่วยงานรัฐประเทศไทยหรือต่างประเทศที่มีอำนาจรับรองตามกฎหมาย หรือ ห้องปฏิบัติการ (Laboratory) ที่ได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC ๑๗๐๒๕ หรือ มอก. ๑๗๐๒๕ ว่าปริมาณของกระแสไฟฟ้าจากปืนช็อตไฟฟ้านั้นไม่ก่อให้เกิดอันตรายถึงแก่ชีวิต หรือไม่เป็นเหตุให้ห้ามจ่ายด้วยอันเกิดจากการใช้งานตามปกติของผู้ใช้งาน

\* (๙.๒) มาตรฐาน FCC หรือ CE หรือ UL อย่างหนึ่งอย่างใด  
๔.๒.๑.๒ โครงสร้างและส่วนประกอบของปืนช็อตไฟฟ้า ประกอบด้วย

(๑) วัสดุของโครงปืนหรือกระบอกปืนช็อตไฟฟ้าทำจากวัสดุโพลิเมอร์หรือวัสดุที่มีความทนทานแข็งแรง ทนแรงกระแทก เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

(๒) ไกยิง (Trigger)

(๓) ศูนย์หน้า (Front Sight) – ศูนย์หลัง (Rear Sight)

นายราวนุช บุญเทื้อ<sup>๕</sup>  
พนักงานสอบสวนคดีพิเศษชำนาญการ

นายปรมี กองมะลิกันแก้ว<sup>๔</sup>  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

นายฤทธิ์ พ่องพันธุ์<sup>๓</sup>  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

นางสาวอิสริยาภา ดิษยะวงศ์ราช<sup>๒</sup>  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

(๔) ปุ่มกดห้ามไก หรือสวิชความปลอดภัย (SAFETY SWITCH) ทั้งสองฝั่ง คือ สามารถใช้ได้ทั้งคนนัดซ้ายและขวา /

(๕) ปุ่มปลดแบตเตอรี่ (Battery Release Button) /

(๖) ปุ่มและระบบ ARC สามารถทำการใช้งานแบบลักษณะการจี้ประชิดตัว เป้าหมาย โดยไม่ต้องใช้ลูกดอกไฟฟ้าได้ (Drive - stun หรือ Direct contact Mode) และมีระบบ Warning Arc เพื่อใช้ในการแจ้งเตือนก่อนล่นไกหรือทำการยิงจากระยะใกล้ /

(๗) ช่องใส่ตัลบลูกดอกไฟฟ้าที่สามารถใส่ตัลบลูกดอกไฟฟ้าได้พร้อมกัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ตัลบ และสามารถยิงต่อเนื่องได้ไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง หรือช่องใส่แมกกาชีนลูกดอกไฟฟ้าที่สามารถยิงต่อเนื่องได้ไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง /

(๘) หน้าจอแสดงการทำงาน มีหน้าจอแสดงผลรูปแบบ CID หรือดิจิตอล ได้แก่ ระดับแบตเตอรี่ โหมดการใช้งาน เป็นอย่างน้อย /

(๙) ไฟฉาย (Flashlight) แบบ LED ภายในตัวปืนหรือติดตั้งภายนอก โดยสามารถเป็นชื้อตไฟฟ้าพร้อมไฟฉายกับของพกตามข้อ ๔.๒.๔ ได้ ،

(๑๐) เลเซอร์ช่วยเลี้ยว แบบเลเซอร์คู่แบบเสถียร (Dual-Lasers) โดยความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เลเซอร์ ไม่เกินระดับ Class ๓R ،

#### ๔.๒.๒ ตัลบลูกดอกไฟฟ้า (Cartridges) หรือ แมกกาชีนลูกดอกไฟฟ้า

๔.๒.๒.๑ กรณีเป็นชื้อตไฟฟ้าที่เสนอ ใช้ตัลบลูกดอกไฟฟ้า (Cartridges) ،

ปืนชื้อตไฟฟ้า ๑ ชุด จะต้องมีตัลบลูกดอกไฟฟ้า อย่างน้อย ๔ ตัลบ โดยตัลบลูกดอกไฟฟ้า (Cartridges) ๑ ตัลบ ประกอบด้วยลูกดอกไฟฟ้าที่เรียกว่า ดาร์ท (darts) หรือ โพรบ (Probe) จำนวนอย่างน้อย ๒ ดอก ،

๔.๒.๒.๒ กรณีเป็นชื้อตไฟฟ้าที่เสนอ ใช้แมกกาชีนลูกดอกไฟฟ้า

ปืนชื้อตไฟฟ้า ๑ ชุด จะต้องมีแมกกาชีนลูกดอกไฟฟ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ แมกกาชีน พร้อมลูกดอกไฟฟ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ ดอก โดยแมกกาชีนลูกดอกไฟฟ้าสามารถทำการยิงต่อเนื่องได้ไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง ،

๔.๒.๒.๓ ลูกดอกจะถูมีเนียมที่มีปลายหกเหลี่ยมและหัวแหลมสแตนเลสเชื่อมต่อกับปืนชื้อตไฟฟ้าด้วยสายไฟหุ้มฉนวนสีน้ำเงิน เมื่อยิงลูกดอกไฟฟ้าออกจากตัลบลูกดอกไฟฟ้าหรือแมกกาชีนลูกดอกไฟฟ้า ลูกดอกไฟฟ้าจะส่งไฟฟ้าชื้อตไปยังเป้าหมาย /

๔.๒.๒.๔ ลูกดอกไฟฟ้าสามารถเจาะทะลุเสื้อผ้าเป้าหมายและผิวหนังชั้นนอกได้โดยไม่เป็นอันตรายต่อเป้าหมายจนเป็นเหตุให้ถึงแก่ชีวิต /

๔.๒.๒.๕ ลูกดอกไฟฟ้าสามารถทำการยิงในระยะไกลได้ไม่น้อยกว่า ๕ เมตร ،

#### ๔.๒.๓ แบตเตอรี่ (Battery)

ปืนชื้อตไฟฟ้า ๑ ชุด จะต้องมีแบตเตอรี่ลิเทียมรูปทรงแมกกาชีนตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวนอย่างน้อย ๑ ก้อน สามารถให้พลังงานหรือชื้อตได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ ครั้ง หรือแบตเตอรี่ลิเทียมแบบ Re-Charge พร้อมแทนชาร์จ ،

#### ๔.๒.๔ ของพกสำหรับใส่อุปกรณ์ชื้อตไฟฟ้า

ปืนชื้อตไฟฟ้า ๑ ชุด จะต้องมีของพกบรรจุอุปกรณ์ชื้อตไฟฟ้าไฟฟ้าแบบแข็งทำด้วยโพลิเมอร์สำหรับคาดเข็มขัดติดตัว และสำหรับยึดเกาะกับเสื้อเกราะที่ราชการใช้งาน โดยของพกทั้งสองสามารถ



(นายราษฎร บุญญา)  
พนักงานสอบสวนคดีพิเศษชำนาญการ



(นายประวี กองมากินแก้ว)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ



(นายพงษ์ พองพันธ์)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ



(นางสาวอิสิยา ดิษยะวงศ์ร่าง)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ใส่อุปกรณ์ช้อตไฟฟ้าที่เสนอได้พอดี โดยคู่สัญญาต้องจัดหาของพกสำหรับการใช้งานด้านซ้ายหรือขวาตามจำนวนที่ราชการกำหนด /

#### ๔.๒.๕ กล่องบรรจุภัณฑ์แบบแข็งสำหรับเก็บชุดปืนช้อตไฟฟ้าและอุปกรณ์

ปืนช้อตไฟฟ้า ๑ ชุด จะต้องมีกล่องบรรจุภัณฑ์แบบแข็งสำหรับเก็บชุดปืนช้อตไฟฟ้าและอุปกรณ์ โดยเป็นกล่องกันกระแทกทำจากวัสดุโพลิเมอร์ หรือพลาสติกชนิดแข็ง มีหูหิ้ว จำนวน ๑ กล่อง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต /

#### ๔.๒.๖ ชุดทำความสะอาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

ปืนช้อตไฟฟ้า ๑ ชุด จะต้องมีชุดทำความสะอาดปืนช้อตไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต /

#### ๔.๒.๗ คู่มือการใช้งาน

ปืนช้อตไฟฟ้า ๑ ชุด จะต้องมีคู่มือการใช้งานจากผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด ต่อ ปืนช้อตไฟฟ้า ๑ ชุด หากเป็นภาษาต่างประเทศให้แปลเป็นภาษาไทยด้วย ,

### ๔.๓ การทดสอบ

ผู้ชนะการยื่นข้อเสนอจะต้องดำเนินการส่งมอบปืนช้อตไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ และอะไหล่ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทดสอบ ดังนี้

๔.๓.๑ ตรวจสอบความสมบูรณ์เรียบร้อยของปืนช้อตไฟฟ้า ส่วนประกอบและอุปกรณ์อะไหล่ ตามข้อ ๔.๑ และ ๔.๒ ,

๔.๓.๒ ตรวจสอบระบบการทำงานของเครื่องกลไกการยิงลูกดอก โดยทำการทดสอบด้วยการสุ่มเลือกจากปืนช้อตไฟฟ้าที่จะส่งมอบ เป็นจำนวนอย่างน้อย ๒ ระบบทอก ระบบทอกละ ๒ นัด (ตลับลูกดอกไฟฟ้า หรือแมกกาซีนลูกดอกไฟฟ้า ชุดยิงและเป้าทดสอบผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้จัดหา) เพื่อทำการยิงทดสอบกลไกการทำงานของปืนช้อตไฟฟ้า ,

๔.๓.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบจัดเตรียมอุปกรณ์ สถานที่สำหรับการทดสอบ และค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการทดสอบตามข้อ ๔.๓.๒ ทั้งสิ้น ,

### ๔.๔ เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่นๆ

๔.๔.๑ ต้องเป็นของใหม่ และไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน เว้นแต่เป็นการทดสอบจากโรงงานผู้ผลิต มีอายุการผลิตไม่เกิน ๑ ปี นับถึงวันส่งมอบตามสัญญาให้กับราชการ ,

๔.๔.๒ สีของชุดปืนช้อตไฟฟ้า ให้เป็นไปตามที่ราชการกำหนด /

๔.๔.๓ อะไหล่และชิ้นส่วนในข้อ ๔.๒.๑ – ๔.๒.๓ ต้องเป็นของแท้จากโรงงานผู้ผลิต หากไม่ใช่ผู้ผลิตเดียวกันจำเป็นต้องมีบอร์ดสินค้าชิ้นนั้นจากผู้ผลิตด้วย ,

๔.๔.๔ คู่สัญญาจะต้องจัดหลักสูตรฝึกอบรมการใช้งานอุปกรณ์ช้อตไฟฟ้าที่เสนอ รวมถึง วิธีการถอดลูกดอกไฟฟ้า การปฐมนิพยาบาลเบื้องต้น และความรู้ที่จำเป็นในการใช้งานปืนช้อตไฟฟ้าให้แก่เจ้าหน้าที่ส่วนปฏิบัติการพิเศษ โดยเป็นหลักสูตรตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต โดยมีวิทยากรเป็นผู้มีความรู้ได้รับการรับรองจากโรงงานผู้ผลิต และดำเนินการออกใบรับรอง (CED-trained officers) จากโรงงานผู้ผลิต ให้แก่เจ้าหน้าที่ผู้ผ่านการฝึกอบรม โดยผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการจัดฝึกอบรมทั้งสิ้น ,

๔.๔.๕ ในวันยื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบเอกสารข้อมูลของปืนช้อตไฟฟ้าที่เกี่ยวข้อง กับการรับรองความปลอดภัยในการผลิตและการใช้งานปืนช้อตไฟฟ้าทั้งหมด รวมถึงเอกสารที่รับรองว่าผ่านมาตรฐานการผลิตตามข้อ ๔.๒.๑ (๙) โดยเฉพาะข้อมูลแสดงปริมาณการใช้กระแสไฟฟ้าที่ไม่เป็นอันตรายต่อ

(นายารุณ บุญกอร์)  
พนักงานสอบสวนคดีพิเศษชำนาญการ

(นายประเม คงมาลีกันแก้ว)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

(นายพุก พองพันธุ์)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

(นายสาวอิสระภรณ์ ติยะวงศ์วงศ์)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ผู้ใช้งานและเป้าหมาย และระบุมาตรฐานการผลิต และเอกสารอื่นๆ ประกอบการพิจารณา เช่น งานศึกษาทางการแพทย์และชื่อของผู้เชี่ยวชาญที่ทำการวิเคราะห์เรื่องความปลอดภัย

กรณีเอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์ หรือเอกสารรับรองที่เป็นภาษาอังกฤษหรือต่างประเทศ ให้ดำเนินการแปลเป็นภาษาไทยพร้อมรับรองความถูกต้องของเอกสาร

กรณีที่ปรากฏภายหลังว่าคุณสมบัติไม่เป็นตามใบรับรองจากผู้ผลิต ผู้จำหน่ายต้องรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นต่อรัฐ

#### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอกำหนดการส่งมอบพัสดุตามสัญญาวดเดียวภายใน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

#### ๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา,

#### ๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินงบประมาณในการจัดซื้อครั้งนี้ กรมสอบสวนคดีพิเศษได้รับการสนับสนุนงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ วงเงินในการจัดซื้อ ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านบาทถ้วน),

#### ๘. งานด่วนและการจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุปืนข้อตอกไฟฟ้า จำนวน ๒๐ ชุด พร้อมอุปกรณ์ ตามสัญญาวดเดียวภายใน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และชำระเงินครั้งเดียวเต็มจำนวนตามสัญญา โดยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้รับการตรวจรับพัสดุว่าเป็นไปตามข้อกำหนดว่าถูกต้องครบถ้วน,

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุภายในกำหนดระยะเวลา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตรา้อยละ ๐.๒๐ ของราคาน้ำหนักของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

#### ๑๐. การกำหนดระยะเวลาจัดซื้อและกำหนดการชำระเงิน

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดโดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุของผู้ซื้อได้ทำการตรวจรับพัสดุไว้ใช้ในราชการ ครบถ้วน ถูกต้อง ตามสัญญาแล้วโดยภายใต้กำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของ ตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั่นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั่นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้อุทกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น ,

#### ๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณาอื่น ๆ

(๑) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาน้ำหนักของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ กรมจะจัดซื้อจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาน้ำหนักของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญามิได้ ๓ ราย

(นายราวรุ บุญเกื้อ)  
พนักงานสอบสวนคดีพิเศษชำนาญการ

(นายประเม คงมะลิกันแก้ว)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

(นายพุก ผ่องพันธุ์)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

(นางสาวอิสิยาภิ ดิษยชงช์วงศ์)  
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวาระหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

หันนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวาระหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สว)

(๒) หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ กรมจะพิจารณาจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สำหรับการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขเป็นกรณีการพิจารณาความ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทยฯ มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวาระหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคารังนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้ง (๑) และ (๒) ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้ได้แต้มต่อในการเสนอราคากว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

(๓) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมที่ถือสัญชาติหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

(๔) คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีการเช่า หรือกรณีสัญญามีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานจวดเดียว หรือกรณีการซื้อการเช่า การจ้าง และการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญารือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือมีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

จัดทำโดยคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลางตามคำสั่งกรมสอบสวนคดีพิเศษ ที่ ๑๓๐๔ / ๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ลงชื่อ

ประ ran

(นายราวุธ บุญเกื้อ)

ตำแหน่ง พนักงานสอบสวนคดีพิเศษชำนาญการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายปารಮี กองมะลิกันแก้ว)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายพุก ผ่องพันธุ์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ

อัจฉริยา

กรรมการ

(นางสาวอิสริยาภรณ์ ดิษยะวงศ์วราง)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ