

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการจัดซื้อปืนกลมือขนาด ๙ มม. พร้อมอุปกรณ์, กรมสอบสวนคดีพิเศษ
แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ๓๖ ชุด,
ประจำปีงบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๘






๑. ความเป็นมา

กรมสอบสวนคดีพิเศษ มีภารกิจในการป้องกัน การปราบปราม การสืบสวนและการสอบสวนคดีพิเศษ ที่ต้องดำเนินการสืบสวนและสอบสวนโดยใช้วิธีพิเศษ ตามกฎหมายว่าด้วยการสอบสวนคดีพิเศษ ตลอดจนปฏิบัติงานตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญาและกฎหมายอื่นอันเกี่ยวกับความผิดทางอาญาที่เป็นคดีพิเศษ กองปฏิบัติการพิเศษ เป็นหน่วยกำลังหลักในการสนับสนุนการปฏิบัติกรทางยุทธวิธี ในการตรวจค้น และจับกุมที่ต้องใช้ความชำนาญเป็นพิเศษ ต่อผู้กระทำความผิดในคดีพิเศษให้กับกองคดีต่างๆ ตามที่ได้รับการร้องขอ การรักษาความปลอดภัยบุคคลสำคัญที่เกี่ยวข้องกับคดีพิเศษ และการรักษาความปลอดภัยสถานที่ในการปฏิบัติงานทางด้านยุทธวิธีของเจ้าหน้าที่หน่วยปฏิบัติการพิเศษในปัจจุบันอาวุธปืนกลมือขนาด ๙ มม.ของกรมสอบสวนคดีพิเศษนั้นมีอายุการใช้งานที่ยาวนานตั้งแต่ก่อตั้งกรมสอบสวนคดีพิเศษ และตอบสนองต่อภารกิจของหน่วยปฏิบัติการพิเศษไม่ดีเท่าที่ควร อะไหล่และซองกระสุนบางส่วนสึกหรอไปตามการเวลา ซึ่งในการปฏิบัติการพิเศษในปัจจุบันนั้นจำเป็นต้องใช้อาวุธปืนกลมือที่มีขนาดที่เหมาะสมทั้งในเรื่องการตรวจค้นอาคาร การใช้ประกอบยานพาหนะ การดูแลบุคคลสำคัญ และการคุ้มครองพยาน ที่ต้องใช้อาวุธปืนกลมือขนาดพอเหมาะต่อการปฏิบัติการ และเทคโนโลยีของอาวุธปืนที่ตอบสนองต่อการปฏิบัติการของเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการพิเศษ และให้เทียบเท่าหน่วยปฏิบัติการพิเศษของเหล่าทัพและระดับสากลในต่างประเทศ

ในปัจจุบันอาวุธปืนกลมือขนาด ๙ มม ของกรมสอบสวนคดีพิเศษ มีอายุการใช้งานมาอย่างยาวนาน ปัจจุบันได้มีการพัฒนาอาวุธปืนมากขึ้น มีการพัฒนาอาวุธปืนที่เหมาะสมกับหน่วยงานบังคับใช้กฎหมาย และการปฏิบัติการพิเศษ ชุดปฏิบัติการพิเศษจึงมีความประสงค์จัดหาอาวุธปืนที่เหมาะสมกับการปฏิบัติการ ทั้งในเรื่องของการปฏิบัติการพิเศษ การคุ้มครองพยาน และบุคคลสำคัญ รวมถึงประกอบกับเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพความคล่องตัวในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ สามารถตอบสนองต่อเหตุการณ์ เพื่อประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการปฏิบัติงาน และคุ้มค่ากับงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้มีปืนกลมือ ขนาด ๙ มม. พร้อมอุปกรณ์ ๓๖ ชุด ที่มีคุณภาพและได้มาตรฐาน
- ๒.๒ เพื่อให้เจ้าหน้าที่กองปฏิบัติการพิเศษ ส่วนปฏิบัติการพิเศษ มีอุปกรณ์ อาวุธยุทธโธปกรณ์ที่มีศักยภาพ เอื้ออำนวยต่อการปฏิบัติงานบังคับใช้กฎหมาย
- ๒.๓ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานให้แก่เจ้าหน้าที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ

ร.ต.ท.		ประธาน	ลงชื่อ		กรรมการ
	(โสรัจ กลิ่นภิรมย์)			(นายพุก ผ่องพันธุ์)	
ตำแหน่ง	เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการพิเศษ		ตำแหน่ง	เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ	
ลงชื่อ		กรรมการ	ลงชื่อ		กรรมการ
	(นายนิธิ แรมวีโรจน์)			(นายบรรหาร จรรยาสุทธีวงศ์)	
ตำแหน่ง	เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ		ตำแหน่ง	เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ	
			ว่าที่ร้อยโท		กรรมการ
				(จิรภูมิ ธรรมบำรุง)	
			ตำแหน่ง	นักจัดการงานทั่วไป	

๒.๔ เพื่อให้หน่วยปฏิบัติการพิเศษมีความพร้อมในการปฏิบัติการด้านยุทธวิธีเทียบเท่าหน่วยปฏิบัติการพิเศษของเหล่าทัพทั้งในประเทศและต่างประเทศ ,

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา ,

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย ,

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย ,

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ ,

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ,

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในภารกิจของนิติบุคคลนั้นด้วย ,

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา ,

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขาย หรือรับจ้างทำพัสดุที่ส่วนราชการจะซื้อหรือจ้าง ครั้งนี้ /

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นนั้น /

๓.๙ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมสอบสวนคดีพิเศษ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน ราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้ /

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใด รายหนึ่ง เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้าง ของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตาม สัญญามากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย -

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้ /

ร.ต.ท.  ประธาน

(โสรัจ กลิ่นภิรมย์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายพุก ผ่องพันธุ์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายนิธิ แรมวิโรจน์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายบรรหาร จรรยาสุทธีวงศ์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ว่าที่ร้อยโท  กรรมการ

(จිරูติ ธรรมบำรุง)

ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน เกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ /

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรรารายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้ /

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

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา ,

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยจะพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ (นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน) ,

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

(๕.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ /

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑ ,

ร.ต.ท.

 ประธาน

(โสรัจ กลิ่นภิรมย์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายพฤก ฝ่องพันธุ์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายนิธิ แรมวิโรจน์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายบรรหาร จรรยาสุทธีวงศ์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ว่าที่ร้อยโท



กรรมการ

(จิรวุฒิ ธรรมบำรุง)

ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของปืนกลมือขนาด ๙ มม.พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๓๖ ชุด

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

เป็นปืนกลมือใช้ยิงกระสุนด้วยดินซิป ขนาด ๙ x ๑๙ มม.ความยาวลำกล้องไม่เกิน ๙ นิ้ว

๔.๒ คุณลักษณะเฉพาะทางวิชาการ

๔.๒.๑ ปืนกลมือขนาด ๙ มม.

๔.๒.๑.๑ มีปืนกลมือใช้ยิงกระสุนด้วยดินซิป ขนาด ๙ x ๑๙ มิลลิเมตร NATO

๔.๒.๑.๒ คันบังคับการยิงสามารถปรับได้ ๓ ระบบ ๑) ห้ามไก ๒) ยิงทีละนัด ๓) ยิงอัตโนมัติ โดยอยู่ตำแหน่งที่นิ้วโป้งสามารถปรับคันบังคับการยิงได้ และมีคันบังคับการยิง ๒ ผั้สำหรับเจ้าหน้าที่ถนัดมือซ้าย

๔.๒.๑.๓ ความยาวลำกล้องไม่เกิน ๙ นิ้ว ปลายลำกล้องมีเกลียวหรือส่วนที่ซึ่ยึดติดได้ทั้ง ปลอกกลดแสง และท่อลดเสียงหรือท่อเก็บเสียง

๔.๒.๑.๔ ภายในลำกล้องปืนมีระยะเกลียวลำกล้อง ๑ ต่อ ๑๐

๔.๒.๑.๕ น้ำหนักไม่รวมกระสุนและอุปกรณ์เสริม ไม่เกิน ๓ กิโลกรัม

๔.๒.๑.๖ สามารถใช้ร่วมกับท่อลดเสียงได้ โดยสามารถสวมใส่กับเกลียวปากลำกล้องเมื่อ ถอดปลอกกลดแสงออก ไม่ต้องเปลี่ยนลำกล้องชนิดอื่น หรือสามารถสวมทับ ปลอกกลดแสงได้เลยโดยไม่ต้องถอดปลอกกลดแสงออก

๔.๒.๑.๗ โครงปืนทำจากวัสดุที่เป็นโลหะหรือโพรเมอร์ มาพร้อมรางติดอุปกรณ์ Picatinny (MIL-STD-๑๙๑๓) หรือราง M-lok ตามมาตรฐานผู้ผลิตบนโครงปืนและประกบ ปืนที่ สามารถติดอุปกรณ์เสริมได้ต่างๆได้ และอุปกรณ์ส่วนควบอื่นๆ ของปืนทำ จากวัสดุที่คงทนแข็งแรง เทียบเท่าหรือดีกว่า

๔.๒.๑.๘ พานท้ายสามารถปรับระดับได้ หรือสามารถพับเก็บ หรือหดเก็บได้เมื่อไม่ต้องการ ใช้งาน

๔.๒.๑.๙ ปืนใช้ระบบลูกเลื่อนชัตกลอน(Blow back) หรือ ระบบแก๊สดันลูกสูบลอยหลัง หรือ ระบบแก๊สดันลูกสูบช่วงสั้น หรือ การทำงานของลูกเลื่อนทำงานด้วยแรง สะท้อนถอยหลัง หรือ ทำงานด้วยแก๊ส หรือ การทำงานด้วยระบบแรงดันต่อหน้า ลูกเลื่อน ที่พร้อมยิงขณะลูกเลื่อนปืนปิดอยู่

๔.๒.๑.๑๐ ศูนย์ปืนหน้าและหลังสามารถพับเก็บได้ หรือถอดออกได้ เมื่อไม่ต้องการใช้งาน หรือเมื่อติดตั้งกล้องเล็งแทน และสามารถปรับมุมทิศทางและความสูงได้ ทำจาก วัสดุที่คงทนแข็งแรง

๔.๒.๑.๑๑ ยิงกระสุนขนาด ๙ x ๑๙ มิลลิเมตรได้ตั้งแต่ ๑๑๕ ถึง ๑๒๔ เกรน และกระสุน แบบความเร็วต่ำกว่าเสียงขนาด ๑๔๗ เกรนได้

ร.ต.ท.



ประธาน

(โสรัจ กลิ่นภิรมย์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายพุก ผ่องพันธุ์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายนิธิ แรมวิโรจน์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายบรรหาร จรรยาสุทวิวงศ์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ว่าที่ร้อยโท



กรรมการ

(จีรุมติ ธรรมบำรุง)

ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป

๔.๒.๑.๑๒ ช่องคัตปลอกมีแผ่นสำหรับปิดกั้นฝุ่นไม่ให้ฝุ่นเข้าสู่กลไกเลื่อนเมื่อไม่ใช้งานตัวปืน และสามารถเปิดออกเองได้เมื่อทำการยิง

๔.๒.๑.๑๓ ป้อนกระสุนด้วยซองกระสุน

๔.๒.๑.๑๔ ต้องเป็นอาวุธปืนที่ถูกออกแบบและผลิตผ่านการรับรองตามมาตรฐาน MIL-STD หรือคุณลักษณะอื่นที่เทียบเท่าหรือดีกว่า MIL-STD

๔.๒.๒ อุปกรณ์ประกอบปืน

๔.๒.๒.๑ กล้องเล็งจุดแดง หรือกล้องภาพโฮโลแกรม สามารถติดตั้งบนโครงปืน

๔.๒.๒.๑.๑ จุดเล็งกึ่งกลางมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑ MOA

๔.๒.๒.๑.๒ จุดเล็งสีแดง หรือ สีเขียว สามารถปรับระดับความเข้มได้

๔.๒.๒.๑.๓ ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ หรือแหล่งพลังงานอื่นๆ

๔.๒.๒.๑.๔ มีขาติดตั้งกับรางแบบ Picatinny

๔.๒.๒.๑.๕ มีขนาดหน้าเลนส์ไม่น้อยกว่า ๑๘ มิลลิเมตร

๔.๒.๒.๑.๖ สามารถกันน้ำได้ในระดับ IP๖ เทียบเท่าหรือดีกว่า

๔.๒.๒.๑.๗ ตัวเรือนทำจากโลหะ แข็งแรง ทนทาน

๔.๒.๒.๒ ซองกระสุนสามารถบรรจุกระสุนที่ใช้กับปืนกลมือได้ไม่น้อยกว่า ๓๐ นัด แบบ แกวคู่ผลิตจากวัสดุโพลีเมอร์ หรือวัสดุที่แข็งแรงที่เทียบเท่าหรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า ๖ ซองต่อ ๑ ชุด

๔.๒.๒.๓ สายสะพายแบบยึดกับตัวปืน ๑ จุด หรือ ๒ จุด เทียบเท่าหรือดีกว่า

๔.๒.๒.๔ ด้ามจับด้านหน้าของตัวปืน สามารถถอดออกได้เมื่อไม่ใช้งาน

๔.๒.๒.๕ ครอบบ่อท่อลดเสียงสำหรับกระสุนขนาด ๙ มม. สำหรับใส่กับปากกระบอกปืน สำหรับสวมใส่แทนปลอกลดแสง หรือไม่จำเป็นต้องถอดปลอกลดแสงออก หรือ ประกอบเข้ากับอาวุธปืนด้วยวิธีการหมุนเกลียวปากลำกล้อง

๔.๒.๒.๕.๑ วัสดุทำจากวัสดุที่แข็งแรง ทนทานต่อแรงกระสุน ตามมาตรฐาน ผู้ผลิต

๔.๒.๒.๕.๒ หากประกบมือเป็นรางแบบM-lok จะต้องมีรางเสริมชนิด Picatinny ไม่น้อยกว่า ๓ จุด ที่สามารถติดตั้งหรือถอดออกได้เมื่อไม่ได้ใช้งาน

ร.ต.ท.

 ประธาน

(โสรัจ กลิ่นภิรมย์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายพุก ่องพันธ์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายนิธิ แรมวิโรจน์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายบรรหาร จรรยาสุทวิวงศ์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ว่าที่ร้อยโท



กรรมการ

(จีรวุฒิ ธรรมบำรุง)

ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป

๔.๓ อุปกรณ์อื่นๆ

- ๔.๓.๑ ชุดทำความสะอาดลำกล้องและโครงปืน ๑ ชุดต่อ ๑ กระบอก
 ๔.๓.๒ กล้องแข็งสำหรับเก็บปืนและอุปกรณ์ แบบมีล็อกและมือจับ
 ๔.๓.๓ มีคู่มือการใช้ทั้งภาษาอังกฤษและภาษาไทย ที่ระบุการใช้งานเบื้องต้น การถอดประกอบ และการดูแลรักษา ภาษาละ ๑ ฉบับประจำชุดยาวุธปืน

๔.๔ การบรรจุหีบห่อ

ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต โดยทำการบรรจุหีบห่ออย่างแน่นหนา มั่นคงแข็งแรง ป้องกันการชำรุดเสียหาย จากการขนส่งได้อย่างปลอดภัย และ ต้องป้องกันการเกิดสนิมอันเนื่องมาจากสภาวะต่างๆ ในระหว่างการขนส่งและระหว่างการเก็บรักษา เช่น ความร้อน และความชื้นของอากาศ เป็นต้น

๔.๕ เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่นๆ

- ๔.๕.๑ ผู้เสนอราคาจัดซื้อปืนกลมือขนาด ๙ มม. พร้อมอุปกรณ์ ต้องเสนอราคารวม และแสดงราคาต่อหน่วย โดยเป็นราคาที่ได้รับการยกเว้นภาษีอากรยุทธภัณฑ์ขาเข้า แต่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายอื่นๆไว้แล้ว จำนวน ๑ รายการ ได้แก่ คุณสมบัติเฉพาะปืนกลมือขนาด ๙ มม. พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๓๖ ชุด ให้ผู้เสนอราคายื่นขณะเข้าเสนอราคาตามข้อ ๔ ผู้ขายสามารถเสนอผลิตภัณฑ์ที่ดีกว่าหรือเทียบเท่าทดแทนได้ โดยต้องแจ้งและชี้แจงให้เหตุผล
 ๔.๕.๒ ผู้ขายต้องส่งมอบหนังสือคู่มือที่มีรายละเอียดเกี่ยวกับการใช้งาน จำนวน ๑ ชุด ในวันส่งมอบ
 ๔.๕.๓ เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อน
 ๔.๕.๔ คู่สัญญาต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าฝึกอบรมการใช้งานเบื้องต้น การบำรุงรักษา ข้อห้ามและการจัดเก็บให้แก่เจ้าหน้าที่กรมสอบสวนคดีพิเศษจนสามารถปฏิบัติงานได้เป็นอย่างดี
 ๔.๕.๕ การตรวจรับจะพิจารณาตามคุณสมบัติตามข้อ ๔.๒.๑ และข้อ ๔.๒.๒ และดำเนินการทดสอบคุณสมบัติตามที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด โดยมีหน่วยงานราชการอีกหนึ่งหน่วยงานเพื่อเป็นกลางในการทดสอบ สามารถวินิจฉัยลักษณะของการติดขัดได้ และออกการรับรองการทดสอบ ผู้จำหน่ายต้องดำเนินการประสานสถานที่ทดสอบ และรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการทดสอบทั้งหมดที่เกิดขึ้น
 ๔.๕.๖ สินค้าต้องระบุแหล่งที่มา เลขประจำตัวสินค้า วันเดือนที่ผลิต และต้องมีใบรับประกันคุณภาพจากผู้ผลิต
 ๔.๕.๗ อะไหล่และชิ้นส่วนตามข้อ ๔.๒.๑ ต้องเป็นของแท้จากโรงงานผู้ผลิต หากไม่ใช่ผู้ผลิตเดียวกัน จำเป็นต้องมีใบรับรองสินค้าชิ้นนั้นจากผู้ผลิตด้วย
 ๔.๕.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

ร.ต.ท.



ประธาน

(โสรัจ กลิ่นภิรมย์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายพลก ผ่องพันธุ์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายนิธิ แรมวิโรจน์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ

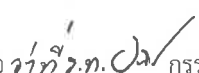


กรรมการ

(นายบรรหาร จรรยาสุทธีวงศ์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(จิรวุฒิ ธรรมบำรุง)

ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป

๔.๕.๙ ผู้ขายต้องจัดทำเอกสารตารางเปรียบเทียบโดยเปรียบเทียบให้เห็นรายละเอียดว่าอุปกรณ์ที่ผู้ขายเสนอกับรายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะที่กรมสอบสวนคดีพิเศษได้กำหนดไว้เหมือนหรือแตกต่างกันอย่างไรพร้อมให้ผู้มีอำนาจลงนามรับรองทุกหน้า


๔.๕.๑๐ ในการทดสอบตามข้อ ๔.๕.๕ จะดำเนินการสุ่มนำปืน ๖ กระบอกทำการทดสอบยิงกระสุนขนาด ๑๑๕ , ๑๒๔ และ ๑๔๗ เกรน โดยการทดสอบเป็นไปตามเกณฑ์การทดสอบดังนี้


๔.๕.๑๐.๑ ตรวจสอบระบบการทำงานของกลไก (วงรอบการทำงาน และการปรับคันบังคับบังค้ำการยิง) สุ่ม ๓ กระบอก เพื่อทำการยิงทดสอบระบบกลไก ฯ ใช้กระสุนขนาด ๙ x ๑๙ มิลลิเมตร ๑๒๔ เกรน ทำการยิงแบบกึ่งอัตโนมัติ (Semi - Automatic) และระบบอัตโนมัติ (Full Automatic) อย่างละ ๓๐ นัด รวมกระบอกละ ๖๐ นัด

๔.๕.๑๐.๒ ตรวจสอบความแม่นยำ โดยใช้ปืนที่สุ่มจากข้อ ๔.๕.๑๐.๑ เพื่อทำการยิงทดสอบความแม่นยำที่ ๑๐ เมตร กลุ่มกระสุนไม่เกินขนาด ๕ x ๕ เซนติเมตร และ ๑๕ เมตร กลุ่มกระสุนไม่เกินขนาด ๑๐ x ๑๐ เซนติเมตร โดยใช้กระสุนขนาด ๑๒๔ เกรน ยิงระยะละ ๒๕ นัด รวมกระบอกละ ๕๐ นัด ใช้วิธีการยิงแบบพาดยิงหรือยิงจากแท่นที่ไม่มีปัจจัยจากผู้ยิงเข้ามาเกี่ยวกับการทดสอบ คู่สัญญาต้องดำเนินการหาอุปกรณ์ดังกล่าว

๔.๕.๑๐.๓ ทดสอบระบบกลไกเกี่ยวกับความทนทาน (ทนทานต่อความร้อนสะสม และความทนทานต่อแรงดันสูง ที่ต่อเนื่องในรังเพลิง) สุ่มเพิ่มเติม ๒ กระบอก นอกเหนือจากข้อ ๔.๕.๑๐.๑ และ ๔.๕.๑๐.๒ โดยกระบอกที่ ๑ ใช้กระสุนขนาด ๑๑๕ เกรน จำนวน ๕๐๐ นัด และกระบอกที่ ๒ ใช้กระสุนขนาด ๑๒๔ เกรน จำนวน ๕๐๐ นัด ทำการยิงต่อเนื่องไม่หยุดพัก หรือทำการล้างลำกล้อง หากการติดขัดเกิดจากตัวปืนถือว่าไม่ผ่านการทดสอบ และไม่ชำระชดเชยยิง


๔.๕.๑๑ ทดสอบอุปกรณ์ท้อลดเสียง สุ่มปืนนอกเหนือจาก ๔.๕.๑๐.๑ , ๔.๕.๑๐.๒ และ ๔.๕.๑๐.๓ จำนวน ๑ กระบอกพร้อมติดตั้งท้อลดเสียง ทำการยิงกระสุนขนาด ๑๔๗ เกรน จำนวน ๓๐ นัด โดยการยิงแต่ละนัดต้องไม่ติดขัดระหว่างการยิง

ร.ต.ท.  ประธาน
(โสรัจ กลิ่นภิรมย์)
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายพลก ผ่องพันธุ์)
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายนิติ แรมวิโรจน์)
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายบรรหาร จรรยาสุทธีวงศ์)
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(จิรวุฒิ ธรรมบำรุง)
ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้ขายต้องมอบส่วนประกอบและอุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิตให้กับทางราชการในวันครบกำหนดการส่งมอบพัสดุตามสัญญางวดเดียวภายใน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินงบประมาณในการจัดซื้อครั้งนี้กรมสอบสวนคดีพิเศษได้รับการสนับสนุนงบประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘ วงเงินในการจัดซื้อ ๖,๐๘๗,๑๐๐.- บาท (หกล้านแปดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๘. กวดงานและการจ่ายเงิน


กรมสอบสวนคดีพิเศษ จะชำระเงินให้ผู้ขายงวดเดียว เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุตามสัญญาหรือข้อตกลงซื้อขายครบถ้วนถูกต้อง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุไว้ในราชการเรียบร้อยแล้ว โดยจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขายตามที่กำหนด ทั้งนี้ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมและหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บและยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าว ฯ จากจำนวนเงินโอนนั้น ๆ


๙. อัตราค่าปรับ


ในกรณีที่ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุภายในกำหนดระยะเวลา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา


๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

๑๐.๑ ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๒ ปี ทั้งการชำรุดเสียหายตามสภาพการใช้งานปกติ และมีอะไหล่คอยให้บริการเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุของผู้ซื้อได้ทำการตรวจรับพัสดุไว้ในราชการ ครบถ้วน ถูกต้องตามสัญญาแล้วโดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าวหากสิ่งของ ตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ติดตั้งเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หรือนำพัสดุที่คล้ายกันมามอบให้ใช้งานไปพลางก่อนจนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ร.ต.ท.  ประธาน
(โสรัจ กลิ่นภิรมย์)
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายพลก ผ่องพันธุ์)
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายนิธิ แรมวิโรจน์)
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายบรรหาร จรรยาสุทธีวงศ์)
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ว่าที่ร้อยโท  กรรมการ
(จිරูฒิ ธรรมบำรุง)
ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป

๑๐.๒ ระหว่างการส่งซ่อมหรือบำรุงรักษา ผู้ขายต้องส่งอุปกรณ์หรือส่วนประกอบ แล้วแต่กรณี ให้แก่กรมสอบสวนคดีพิเศษเพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน จนกว่าการซ่อมแซมหรือบำรุงรักษาจะแล้วเสร็จ และผู้ขายได้ส่งมอบอุปกรณ์หรือส่วนประกอบแล้วแต่กรณี ให้แก่กรมสอบสวนคดีพิเศษเรียบร้อยแล้ว

๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณาอื่น ๆ

(๑) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ กรมจะจัดซื้อจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ S M E s ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.)

(๒) หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ กรมจะพิจารณาจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สำหรับการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขเป็นกรณี การพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้ง (๑) และ (๒) ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

(๓) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นคนธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นคนธรรมดาที่ถือสัญชาติหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

(๔) คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีการเช่า หรือกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อ การเช่า การจ้าง และการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือมีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

จัดทำโดยคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลางตามคำสั่งกรมสอบสวนคดีพิเศษ ที่ ๑๒๘๙ / ๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๗

ร.ต.ท.  ธาน

(โสรัจ กลิ่นภิรมย์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ



(นายพลก ฆ้องพันธ์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ



(นายนิธิ แรมวิโรจน์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ลงชื่อ



(นายบรรหาร จรรยาสุทวิรงค์)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ

ว่าที่ร้อยโท



(จีรพณี ธรรมบำรุง)

ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตงานนี้ได้ที่

สถานที่ติดต่อ กรมสอบสวนคดีพิเศษ ส่วนพัสดุและยานยนต์

ชั้น ๒ เลขที่ ๑๒๘ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง

เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๑๐

โทรศัพท์ ๐ ๒๘๓๑ ๙๘๘๘ ต่อ ๕๑๕๗๑

โทรสาร ๐ ๒๙๗๕ ๙๘๘๘

E - mail : procurement@dsi.go.th

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความคิดเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่
ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย