

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการ จัดหาระบบวิเคราะห์ธุรกรรมคริปโตเคอร์เรนซีเพื่อการสืบสวนและสกัดกั้นอาชญากรรมดิจิทัล
เพื่อการสอบสวนคดีพิเศษ กรมสอบสวนคดีพิเศษ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร
จำนวน 2 สิทธิ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

1. ความเป็นมา

ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปีกำหนดวิสัยทัศน์ให้ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ประกอบด้วย 6 ยุทธศาสตร์ ได้แก่ 1. ยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคง 2. ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน 3. ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ 4. ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม 5. ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และ 6. ยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ ทั้งนี้ ยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวกับแผนปฏิบัติการดิจิทัลของกรมสอบสวนคดีพิเศษ คือ ยุทธศาสตร์ชาติที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนา ระบบการบริหารจัดการภาครัฐ มีเป้าหมายการพัฒนาที่ยึดหลักสำคัญคือ “ภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชน และประโยชน์ส่วนรวม” โดยภาครัฐมีการนำนวัตกรรมเทคโนโลยีข้อมูลขนาดใหญ่ ระบบการทำงานที่เป็นดิจิทัลเข้ามาประยุกต์ใช้อย่างคุ้มค่า รวมทั้ง มีลักษณะเปิดกว้างและเชื่อมโยงถึงกันเพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และโปร่งใส นอกจากนี้ กฎหมายต้องมีความชัดเจน มีเพียงเท่าที่จำเป็น มีความทันสมัย มีความเป็นสากล มีประสิทธิภาพ และนำไปสู่การลดความเหลื่อมล้ำ โดยกระบวนการยุติธรรม มีการบริหารที่มีประสิทธิภาพ เป็นธรรม ไม่เลือกปฏิบัติและการอำนวยความสะดวกตามหลักนิติธรรม

เพื่อยกระดับการสืบสวนสอบสวนสู่มาตรฐานสากล พัฒนาการสืบสวนสอบสวนที่มีมาตรฐานเทียบเท่าระดับสากลทั้งด้านบุคลากร ด้านเครื่องมือ และด้านกระบวนการ โดยมาตรฐานสากลนั้น ได้ยึดโยงกับหลักนิติธรรมขององค์การสหประชาชาติ (The United Nations Rule of Law Indicators) ประกอบด้วย 1. หลักประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน 2. หลักความเที่ยงตรง เป็น กลาง ความรับผิดชอบ และความโปร่งใส 3. หลักการคุ้มครองบุคคลที่มีความเสี่ยงต่อการถูกละเมิด และ 4. หลักศักยภาพ เพื่อให้การดำเนินคดีพิเศษมีคุณภาพและผลสัมฤทธิ์สูง มีนวัตกรรมสมัยใหม่ที่เหมาะสมกับการสืบสวนสอบสวน มาตรการเชิงรุก การแก้ไขอาชญากรรมจากรากเหง้า มุ่งงานการข่าว และข่าวกรองที่มีคุณภาพสูง มีเครื่องมือ อุปกรณ์พิเศษที่ทันสมัยที่เหมาะสมกับการใช้งาน มีการจับกุมผู้ต้องหาในคดีพิเศษที่มีผลสัมฤทธิ์ รวมทั้งมีการใช้ยานหลักฐานทางนิติวิทยาศาสตร์ในการสืบสวนสอบสวน การปรับปรุงและพัฒนากฎหมาย กระบวนการ ทำงานเป็นไปตามหลักสิทธิมนุษยชนในกระบวนการยุติธรรม มีการกำหนดระยะเวลาในแต่ละขั้นตอนของการสืบสวนสอบสวนคดีพิเศษ มีระบบติดตามและบันทึกผลการ ดำเนินคดีพิเศษในฐานะข้อมูลคดีพิเศษ ที่ครบถ้วนและสมบูรณ์

ในยุคที่อาชญากรรมมีลักษณะซับซ้อน แพร่กระจายอย่างรวดเร็ว และข้ามพรมแดนมากยิ่งขึ้น กลุ่มผู้กระทำความผิดจำนวนมากได้หันมาใช้เทคโนโลยีทางการเงินที่ยากต่อการติดตาม โดยเฉพาะการใช้ สินทรัพย์ดิจิทัลหรือคริปโตเคอร์เรนซี เพื่อเป็นช่องทางในการโอนเงิน เปลี่ยนเงิน หรือซ่อนเส้นทางทางการเงินจากการตรวจสอบของภาครัฐ ซึ่งทำให้การสืบสวนคดีพิเศษในปัจจุบันไม่สามารถพึ่งพาเพียงการตรวจสอบธุรกรรมทางบัญชีธนาคารแบบเดิมได้อีกต่อไป กรมสอบสวนคดีพิเศษจึงจำเป็นต้องมีระบบที่สามารถตรวจจับและวิเคราะห์ธุรกรรมทางการเงินในโลกดิจิทัลได้อย่างแม่นยำ และทันต่อพฤติกรรมของอาชญากรในยุคใหม่

ในฐานะหน่วยงานที่รับผิดชอบคดีพิเศษจึงต้องมีเครื่องมือที่ทันสมัยเพื่อติดตามและวิเคราะห์ความเสี่ยงของธุรกรรมทางการเงินดิจิทัล โดยเฉพาะในรูปแบบของคริปโตเคอร์เรนซีซึ่งสามารถแสดงเส้นทางของการโอนเงินสินทรัพย์ดิจิทัลแบบเรียลไทม์ และเชื่อมโยงความสัมพันธ์ระหว่างกระเป๋าเงินดิจิทัล ที่เกี่ยวข้องกับอาชญากรรม ระบบสามารถวิเคราะห์พฤติกรรมผิดปกติของธุรกรรม ตรวจจับการฟอกเงิน การระดมทุนที่ผิด



(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

กฏ...

กฎหมาย หรือการโยกย้ายสินทรัพย์ไปยังตลาดมืดหรือประเทศที่มีความเสี่ยงสูง รวมถึงช่วยในการช่วยระบบตัวบุคคลหรือกลุ่มที่เกี่ยวข้องกับการกระทำผิดผ่านเครื่องมือวิเคราะห์เชิงโครงข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ การใช้มีระบบดังกล่าว จะช่วยเสริมความสามารถในการสืบสวนคดีพิเศษของเจ้าหน้าที่ โดยเฉพาะคดีที่เกี่ยวข้องกับ ยาเสพติดข้ามชาติ อาชญากรรมทางการเงิน และการจัดหาเงินทุนให้กับองค์กรผิดกฎหมาย ทั้งยังช่วยลดระยะเวลาในการตรวจสอบ เสริมความแม่นยำของการขยายผล และสร้างความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงาน นำไปสู่การยกระดับขีดความสามารถ ให้เท่าทันกับเทคโนโลยีการเงินในยุคดิจิทัล และสร้างความเชื่อมั่นต่อประชาชนในการกิจด้านความยุติธรรมและความมั่นคงของประเทศ

2. วัตถุประสงค์ ✓

2.1 กรมสอบสวนคดีพิเศษมีเครื่องมือ อุปกรณ์ และระบบเทคโนโลยีที่ทันสมัย เพื่อสนับสนุนการกิจด้านการสืบสวน และสอบสวนคดีพิเศษ และการบริหารราชการของกรมสอบสวนคดีพิเศษ

2.2 กรมสอบสวนคดีพิเศษมีการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาปรับใช้ภายในหน่วยงาน บูรณาการข้อมูลกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อเพิ่มศักยภาพการทำงานและง่ายต่อการบริหารจัดการ

2.3 เพื่อเพิ่มศักยภาพการสืบสวนสอบสวนด้วยการวิเคราะห์พยานหลักฐานทางดิจิทัลและการวิเคราะห์เชื่อมโยงพยานหลักฐาน ให้กับผู้ปฏิบัติงานกองเทคโนโลยีและศูนย์ข้อมูลการตรวจสอบ กรมสอบสวนคดีพิเศษ เพื่อการสืบสวนสอบสวนเชิงลึกใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2.4 ผู้ปฏิบัติงานกองเทคโนโลยีและศูนย์ข้อมูลการตรวจสอบ กรมสอบสวนคดีพิเศษ ได้รับข้อมูลที่ถูกต้อง แม่นยำ ใช้เวลาน้อยลงในการสืบสวนรวมถึงการเก็บรวบรวมข้อมูลหลักฐานต่างๆ ทำให้เพิ่มขีดความสามารถในการสืบสวนและมีประสิทธิภาพในการปฏิบัติภารกิจสืบสวน

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในการกิจของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขาย หรือรับจ้างทำพัสดุที่ส่วนราชการจะซื้อหรือจ้างครั้งนี้

3.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.9 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมสอบสวนคดีพิเศษ ณ วันประกาศผู้ชนะการคัดเลือก หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน ราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสาร
เชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใด รายหนึ่ง
เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้าง ของกิจการ
ร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า
ตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน เกินกว่า 1 ปี
ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะ
การเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดง
ฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอ
จะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(2.1) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน 1 ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

✓(2.2) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 1 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 5 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่
ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

(2.3) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 5 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 10 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท

(2.4) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 10 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 20 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า 3 ล้านบาท

(2.5) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 20 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 60 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า 8 ล้านบาท

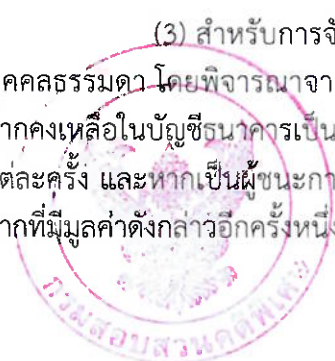
(2.6) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 60 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 150 ล้านบาท ต้องมีทุนจด
ทะเบียนไม่ต่ำกว่า 20 ล้านบาท

(2.7) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 150 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 300 ล้านบาท ต้องมีทุนจด
ทะเบียนไม่ต่ำกว่า 60 ล้านบาท

(2.8) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 300 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 500 ล้านบาท ต้องมีทุนจด
ทะเบียนไม่ต่ำกว่า 100 ล้านบาท

(2.9) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 500 ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุน จดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 200
ล้านบาท

(3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็น
บุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงิน
ฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอใน
แต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงิน
ฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and several smaller ones, with the text "(4)..." to the right.

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยจะพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ (นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

(5) กรณีตาม (1) - (4) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(5.1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561

✓ 3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

✓ 3.14 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารตารางเปรียบเทียบร่างขอบเขตของงาน รายละเอียดตามข้อกำหนดทุกข้อ ที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ กำหนดกับรายละเอียดที่ผู้เสนอราคาเสนอตามตัวอย่างข้างล่าง โดยระบุเอกสารอ้างอิง แฉกต์ตลือก ให้ถูกต้องถ้ามีรายละเอียดที่แตกต่างจากข้อกำหนดจะต้องอธิบายพร้อมทั้งเปรียบเทียบข้อดีข้อเสีย ให้เข้าใจชัดเจน โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

ตัวอย่างตารางเปรียบเทียบ

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นข้อเสนอ เสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า)	เอกสารอ้างอิง (แฉกต์ตลือก/อื่นๆ)
1.			
2.			

4. รายการและจำนวนพัสดุตามโครงการประกอบด้วย

ระบบวิเคราะห์ธุรกรรมคริปโตเคอร์เรนซีเพื่อการสืบสวนและสกัดกั้นอาชญากรรมดิจิทัล เพื่อการสอบสวนคดีพิเศษ จำนวน 2 สิทธิ์

5. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ที่แนบตามภาคผนวก 1

6. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องส่งมอบพัสดุตามสัญญาฯ จำนวน 1 งวด (ภายใน 90 วัน)

7. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ กรมสอบสวนคดีพิเศษจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยหน่วยงานจะพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณสมบัติถูกต้อง ครบถ้วน และเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงาน

8. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เป็นเงินทั้งสิ้น 4,000,000 บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and several smaller ones.

9. งบประมาณและการจ่ายเงิน

กรมสอบสวนคดีพิเศษ จะจ่ายเงินงวดเดียว เมื่อผู้ชนะการเสนอราคา ดำเนินการตามข้อ 6 และ จัดฝึกอบรมการใช้งาน พร้อมจัดส่งคู่มือการปฏิบัติงาน จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ชุด ในรูปแบบรูปเล่มเอกสารและรูปแบบไฟล์ PDF รวมทั้งเอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เสนอให้คณะกรรมการตรวจรับฯ พิจารณาเห็นชอบให้รับไว้ใช้ในราชการ และต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในวันสุดท้ายของงวดงานนั้น หากวันสุดท้ายของงวดงานตรงกับวันหยุดราชการให้สามารถส่งมอบงานในวันทำการถัดไปได้ให้คณะกรรมการตรวจรับฯ พิจารณาเห็นชอบให้รับไว้ใช้ในราชการ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมดและทดสอบการทำงาน

10. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุภายในกำหนดระยะเวลา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาส่งของที่ยังมิได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำส่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

11. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้เสนอราคาต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของจัดหาระบบวิเคราะห์ธุรกรรมคริปโตเคอร์เรนซีเพื่อการสืบสวนและสกัดกั้นอาชญากรรมดิจิทัล เพื่อการสอบสวนคดีพิเศษ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่กรมสอบสวนคดีพิเศษได้รับมอบ โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับพัสดุไว้ในราชการแล้ว ถ้าภายในระยะเวลาดังกล่าว ระบบฯ ชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้อง หรือใช้งานไม่ได้ทั้งหมดหรือแต่บางส่วน หรือเกิดความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องจากการติดตั้ง เว้นแต่ความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องดังกล่าวเกิดขึ้นจากความผิดของกรมสอบสวนคดีพิเศษ ซึ่งไม่ได้เกิดขึ้นจากการใช้งานตามปกติ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดการแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน 7 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งปัญหา โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น หากไม่สามารถแก้ปัญหาให้เสร็จได้ทันตามกำหนดผู้เสนอราคาต้องจัดหาระบบที่มีคุณลักษณะเดียวกันหรือดีกว่ามาสำรองใช้งานไปพลางก่อน จนกว่าจะแก้ไขแล้วเสร็จ ทั้งนี้หากระบบไม่สามารถแก้ไขได้ ผู้เสนอราคาต้องจัดหาระบบใหม่ที่มีคุณลักษณะเทียบเท่าหรือดีกว่า และไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนส่งมอบให้กรมสอบสวนคดีพิเศษแทน หากผู้ขายไม่จัดหาหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้จัดหาแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ผู้เสนอราคามีหน้าที่บำรุงรักษาและแก้ไขระบบให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอตลอดระยะเวลาดังกล่าวในวาระหนึ่ง ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้เสนอราคา

12. หลักเกณฑ์การพิจารณาอื่น ๆ

(1) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 กรมจะจัดซื้อจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มิมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.)



(2)...

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom right of the page.

(2) หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 5 กรมจะพิจารณาจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สำหรับการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขเป็นกรณีการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทยฯ มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ 60 ขึ้นไปให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้ง (1) และ (2) ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ 15

(3) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจาก

ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

(4) คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีการเช่า หรือกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน 90 วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อ การเช่า การจ้าง และการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือมีวงเงินไม่เกิน 500,000 บาท

ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

13. การฝึกอบรมและคู่มือการใช้งาน

13.1 ผู้เสนอราคาต้องจัดฝึกอบรมให้เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบของกรมสอบสวนคดีพิเศษ จำนวนไม่น้อยกว่า 4 คน เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 8 ชั่วโมง โดยมีเนื้อหาครอบคลุมถึงการบริหารจัดการ และการใช้งานระบบวิเคราะห์ธุรกรรมคริปโตเคอร์เรนซีเพื่อการสืบสวนและสกัดกั้นอาชญากรรมดิจิทัล เพื่อการสอบสวนคดีพิเศษได้อย่างมีประสิทธิภาพ และรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมทั้งหมด

13.2 ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาระบบที่เสนอทั้งหมดเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ชุด ในรูปแบบรูปเล่มเอกสาร และ รูปแบบไฟล์ PDF ให้กับกรมสอบสวนคดีพิเศษในวันที่ส่งมอบ

14. ข้อกำหนดอื่น ๆ

14.1 ในกรณีที่ผลิตภัณฑ์ที่เสนอ ต้องใช้อุปกรณ์หรือระบบหรือซอฟต์แวร์อื่นๆ เพิ่มเติมเพื่อให้สามารถทำงานได้ตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้จัดหาและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

14.2 ผู้เสนอราคาต้องปรับปรุงและติดตั้งอุปกรณ์และระบบและสายสัญญาณต่างๆ หรืออื่นๆ (ถ้ามี) ให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและต้นสายและปลายสายสัญญาณระบบทุกเส้นติดเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์สำหรับตรวจสอบทุกจุด (ถ้ามี)

14.3 ผู้เสนอราคาต้องทำให้อุปกรณ์และระบบที่จัดซื้อในโครงการนี้สามารถใช้งานได้และเป็นสินค้าใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

14.4 ผู้เสนอราคาต้องแจ้งรายชื่อเจ้าหน้าที่ที่เป็นผู้รับผิดชอบและประสานงานโครงการให้ชัดเจน (ตลอดอายุสัญญานับระยะเวลารับประกัน

14.5...



Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom right of the page.

14.5 การกระทำใด ๆ อันจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อระบบของกรมสอบสวนคดีพิเศษ จะต้องแจ้งและได้รับอนุญาตจากเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบของกรมสอบสวนคดีพิเศษก่อน

14.6 ผลเสียหายที่เกิดขึ้นจากการกระทำใด ๆ ของผู้เสนอราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบการกระทำนั้น ๆ ทั้งหมด

14.7 ห้ามผู้เสนอราคานำเอกสาร และข้อมูลใด ๆ ที่ได้รับหรือจัดทำขึ้นเกี่ยวกับระบบนี้ไปทำการเผยแพร่โดยไม่ได้รับความเห็นชอบอย่างเป็นทางการจากกรมสอบสวนคดีพิเศษ

14.8 ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำป้ายสติกเกอร์ที่มีความคงทน ไม่หลุดลอกง่าย ติดบนอุปกรณ์ในโครงการทุกเครื่อง (ถ้ามี) โดยจะต้องมีข้อมูลดังต่อไปนี้เป็นอย่างน้อย ได้แก่ หมายเลขประจำ (Serial No.) ชื่อบริษัทผู้ชนะการเสนอราคา เลขที่สัญญา ระยะเวลาสิ้นสุดการรับประกันตามสัญญาโดยประมาณ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อกรณีเครื่องชำรุด เป็นอย่างน้อย โดยแนบมาพร้อมวันส่งมอบ

14.9 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบรายละเอียดรายการอุปกรณ์ทั้งหมด (ถ้ามี) โดยจะต้องมีข้อมูลดังต่อไปนี้เป็นอย่างน้อย ได้แก่ 1. ลำดับ 2. ยี่ห้อ 3. รุ่น 4. บริษัทผู้ผลิต 5. หมายเลข (Serial No.) ฯลฯ (ข้อมูลตามที่มีจริง) โดยส่งมอบเป็น ไฟล์ Excel และไฟล์ PDF และเอกสาร ในวันส่งมอบ

15. ลิขสิทธิ์โปรแกรม

15.1 ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบลิขสิทธิ์การใช้งานโปรแกรมหรือซอฟต์แวร์หรือระบบที่จัดซื้อในโครงการนี้ทั้งหมด ให้เป็นลิขสิทธิ์การใช้งานของกรมสอบสวนคดีพิเศษ

15.2 ในกรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้าง หรือใช้สิทธิเรียกร้องใด ๆ ว่ามีการละเมิดลิขสิทธิ์ หรือสิทธิบัตรเกี่ยวกับอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยระบบเครือข่าย ตามสัญญานี้ โดยผู้ซื้อไม่ได้แก้ไขตัดแปลงไปจากเดิม ผู้ขายจะต้องดำเนินการทั้งปวง เพื่อให้การกล่าวอ้าง หรือเรียกร้องดังกล่าวระงับสิ้นไปโดยเร็ว หากผู้ขายมีอำนาจกระทำและผู้ซื้อต้องรับผิดชอบ ค่าใช้จ่ายต่อบุคคลภายนอกเนื่องจากผลแห่งการละเมิดลิขสิทธิ์ หรือสิทธิบัตรดังกล่าว ผู้ขายต้องชำระค่าเสียหายและค่าใช้จ่าย รวมทั้งค่าฤชาธรรมเนียม และค่าทนายความแทนผู้ซื้อ ทั้งนี้ผู้ซื้อจะแจ้งผู้ขายให้ทราบเป็นลายลักษณ์อักษรในการกล่าวอ้างหรือเรียกร้องดังกล่าว

16. การรักษาความลับว่าด้วยกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

ผู้รับจ้างจะไม่นำออกไปซึ่งข้อมูลหรือข้อความอื่นใด ๆ ที่เกี่ยวเนื่องกับขอบเขตงานตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบใด ซึ่งผู้รับจ้างได้รับจากการดำเนินการตามสัญญานี้ทั้งหมดหรือบางส่วน และจะต้องไม่เปิดเผยให้ผู้อื่นทราบถึงข้อมูลหรือเทคนิคที่ใช้ในการดำเนินการเกี่ยวกับขอบเขตงานตามสัญญานี้ เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากกรมสอบสวนคดีพิเศษ ในกรณีที่สัญญาสิ้นสุดหรือมีการบอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างต้องทำลายข้อมูลต่าง ๆ ซึ่งผู้รับจ้างได้รับจากกรมสอบสวนคดีพิเศษในการดำเนินการตามสัญญานี้ โดยสิ้นเชิงภายใน 7 (เจ็ด) วัน นับแต่วันที่สัญญาสิ้นสุดหรือบอกเลิกสัญญา

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน ตามคำสั่งกรมสอบสวนคดีพิเศษ ที่ 1328/2569 ลงวันที่ 4 กันยายน 2569



(นายพัลลภ เกิดเทพ)

พนักงานสอบสวนคดีพิเศษชำนาญการพิเศษ

ประธานคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง



(นางจิตลัดดา เสี่ยงใส)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
กรรมการ



(นายพงศ์บัณฑิต ชัยชาญ)
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการพิเศษ
กรรมการ



(นางสาวกานทิพย์ โพธิ์อ่อน)
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการ
กรรมการ



(นายภูวนัย แสงพล)
เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการ
กรรมการ

ภาคผนวก 1

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

1. ระบบวิเคราะห์ธุรกรรมคริปโตเคอร์เรนซีเพื่อการสืบสวนและสกัดกั้นอาชญากรรมดิจิทัล
จำนวน 2 สิทธิ์ มีคุณลักษณะพื้นฐานดังนี้

1. เป็นเครื่องมือสำหรับใช้งานวิเคราะห์ความเชื่อมโยงบนเครือข่ายบล็อกเชน (Cryptocurrency Investigation) สำหรับผู้บังคับใช้กฎหมาย
2. สามารถแสดงความเชื่อมโยงของ BTC และสกุลเงินต่าง ๆ
3. รองรับการทำงานแบบ Multi-Chain ครอบคลุมบล็อกเชนมากกว่า 32 เครือข่ายและสินทรัพย์ดิจิทัลกว่า 70 ล้านรายการ
4. สามารถแสดงรูปแบบความเชื่อมโยงของธุรกรรมคริปโตเคอร์เรนซีได้ในรูปแบบแผนภาพหรือกราฟสามารถแสดงความสัมพันธ์ (Linked) ของข้อมูลจากหลายบล็อกเชนได้
5. สามารถแสดง IP Address ของ Entities ที่ใช้งานเลขกระเป๋าเงินอิเล็กทรอนิกส์นั้น ๆ (ถ้าระบบมีให้)
6. สามารถระบุระดับความเสี่ยง (Risk) ของรายการธุรกรรมได้
7. สามารถจัดทำรายงาน (Report) และส่งออกข้อมูลได้หลากหลายรูปแบบ
8. รองรับการค้าเงินนำเข้าข้อมูล (Import) นำออกข้อมูล (Export) ได้โดยไม่จำกัดจำนวนครั้งในการใช้งาน
9. ระบบอัปเดตบล็อกเชนใหม่ ๆ อย่างต่อเนื่อง ครอบคลุมบล็อกเชนยอดนิยม เช่น Bitcoin, Ethereum, Tron, ฯลฯ
10. รองรับการวิเคราะห์และแยกแยะแหล่งที่มาของเงินที่ผ่าน Mixer Services ได้ทั้งแบบอัตโนมัติและกำหนดเอง
11. ผู้เสนอราคาจะต้องให้การสนับสนุน ช่วยเหลือทางเทคนิค และการบริการหลังการขายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนผู้ผลิตในประเทศไทย สำหรับผลิตภัณฑ์ที่เสนอในโครงการนี้ เพื่อให้การใช้งานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ผลิตภัณฑ์ที่เสนอต้องเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ยังอยู่ในสายการผลิต สนับสนุนการประกัน (Warranty)



Handwritten signatures in blue ink at the bottom of the page.