

รายละเอียดขอบเขตของงานและคุณลักษณะเฉพาะ (Specification)

ระบบวิเคราะห์และบริหารงานข้อมูลด้านภาษีอากร

1. หลักการและเหตุผล

สำนักศศิภาษีอากร เป็นหน่วยงานในการสืบสวน สอบสวน และวิเคราะห์ข้อมูลการเสียภาษีหรือการจัดเก็บรายได้ของรัฐ ซึ่งอาศัยข้อมูลจากหน่วยจัดเก็บต่างๆ เช่น กรมศุลกากร, กรมสรรพากร, กรมสรรพสามิต เป็นต้น รวมไปถึง การใช้ข้อมูลจากหน่วยงานที่ทำหน้าที่ในการส่งเสริมการลงทุน และหน่วยงานด้านการทะเบียนที่เกี่ยวข้องกับการค้าและการลงทุน เช่น BOI, กรมพัฒนาธุรกิจการค้า, สำนักงานประกันสังคม เป็นต้น ทำให้มีข้อมูลที่ต้องใช้ในการวิเคราะห์จากหลายแหล่ง และมีจำนวนมาก แต่ละข้อมูลมีรูปแบบข้อมูลของตนเอง ทำให้การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ การเงิน และมูลค่าความเสียหายที่เกิดขึ้น รวมไปถึง การวิเคราะห์พฤติการณ์การกระทำผิดของกลุ่มผู้ต้องสงสัยที่ทำให้รัฐเสียรายได้ และเนื่องจากข้อมูลมาจากหลายแหล่ง ทำให้ต้องมีชุดโปรแกรมสำหรับการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของข้อมูล สามารถทำงานร่วมกับระบบวิเคราะห์แผนผังข้อมูลความสัมพันธ์จากการสืบสวนสอบสวนคดีพิเศษ (i2) และ i-Base ของกรมสอบสวนคดีพิเศษ ใช้งานร่วมกับชุดโปรแกรม Web Service ที่มีใช้งานอยู่ และเชื่อมโยงกับระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงานคดีพิเศษได้ ซึ่งการดำเนินงานของสำนักศศิภาษีอากร เป็นการพัฒนาระบบเพื่อต่อยอดระบบสารสนเทศเดิม

2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 2.1. เพื่อจัดเก็บข้อมูลภาษีอากรในคดีพิเศษ
- 2.2. เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับวิเคราะห์ข้อมูลความสัมพันธ์ด้านภาษีอากร
- 2.3. เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับการเชื่อมโยงกับฐานข้อมูล สำหรับสนับสนุนงานด้านการข่าว และการสืบสวนสอบสวนเกี่ยวกับภาษีและอากรของผู้ต้องสงสัยและองค์กรอาชญากรรมในคดีพิเศษ

3. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

ผนวก 1

4. คุณลักษณะเฉพาะระบบวิเคราะห์และบริหารงานข้อมูลด้านภาษีอากร

ผนวก 2

5. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน 180 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

6. เงื่อนไขการส่งมอบและชำระเงิน

ผนวก 1 ข้อ 4.

7. วงเงินงบประมาณในการจัดซื้อ

วงเงินในการจัดซื้อครั้งนี้ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 4,300,000.00 บาท (สี่ล้านสามแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่น ค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว ในการเสนอราคา ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ 8,000 บาท จากราคาสูงสุดของการประกวดราคา และการเสนอราคาในครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่า 8,000 บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

8. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมและส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตงานนี้ได้ที่ สถานที่ติดต่อ กรมสอบสวนคดีพิเศษ ส่วนพัสดุและยานยนต์

ชั้น G เลขที่ 128 หมู่ 3 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่

กรุงเทพมหานคร 10210

โทรศัพท์ 0 2831 9888 ต่อ 1238

โทรสาร 0 2975 9819

E-Mail : procurement@dsi.go.th

เว็บไซต์ www.dsi.go.th, www.gprocurement.go.th

สาธารณสุขที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความคิดเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

ผนวก 1

1. คุณสมบัติของผู้เสนอราคาและเงื่อนไขทั่วไป

1.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อ

1.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้เป็นนิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

1.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

1.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

1.5 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

1.6 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

1.7 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก หากมีการทำสัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่ 2,000,000 บาท (สองล้านบาทถ้วน) ขึ้นไปกับกรมสอบสวนคดีพิเศษ ต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่าย และยื่นต่อกรมสรรพากร และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ และแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคล เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.2554 และที่แก้ไขเพิ่มเติม และกรมสอบสวนคดีพิเศษสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคล ซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการสั่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

1.8 พัส্তুที่เสนอราคาต้องเป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิตในวันที่ยื่นของประกวดราคา และต้องเป็นเครื่องใหม่ที่ยังมิได้ทำการติดตั้งใช้งาน ณ ที่ใดมาก่อน และไม่เป็นเครื่องที่ถูกนำมาปรับปรุงสภาพใหม่ (Recondition หรือ Rebuilt) รวมทั้งต้องไม่เป็นเครื่องใหม่แต่เก่าเก็บ โดยต้องมีหนังสือรับรองจากผู้ผลิต หรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทย หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย มาแสดงในวันที่ยื่นของสอบราคา

1.9 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องได้รับแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนจำหน่ายในการเสนอราคาครั้งนี้ จากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาของเจ้าของผลิตภัณฑ์ที่มีสำนักงานตั้งอยู่ในประเทศไทยโดยตรง

1.10 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีการจดทะเบียนเพื่อประกอบธุรกิจด้านระบบสารสนเทศและ/หรือเครื่องคอมพิวเตอร์ในประเทศไทยมาเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี

1.11 ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองผลงานหรือสัญญาซื้อขายและติดตั้งระบบเครื่องคอมพิวเตอร์ แม้อย่างหรือระบบสารสนเทศ จากหน่วยงานราชการหรือเอกชนอย่างน้อย 2 สัญญา ระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี โดยแต่ละสัญญามีมูลค่าอย่างน้อย 2,100,000 บาท

1.12 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ประสงค์จะร่วมเสนอราคา จะต้องเสนอรายชื่อพนักงาน หรือเจ้าหน้าที่ที่จะเข้ามาดำเนินการตรวจสอบ ติดตั้ง และดำเนินการในตำแหน่งต่างๆ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้มาพร้อมกับเอกสารการเสนอราคา และพนักงานหรือเจ้าหน้าที่เหล่านั้นจะต้องเป็นผู้ตรวจสอบ ติดตั้ง และดำเนินการ และหากมีการแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงรายชื่อ ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องแจ้งให้กรมสอบสวนคดีพิเศษพิจารณาก่อน ทั้งนี้กรมฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะตรวจสอบวินิจฉัยโดยตรงจากผู้รับรองที่เสนอมานั้น

1.13 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องจัดทำเอกสารแสดงรายการเปรียบเทียบรายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะทางด้านเทคนิคที่กำหนด โดยเปรียบเทียบให้เห็นว่า รายละเอียดที่ทางราชการกำหนดมีความแตกต่าง ความเหมือนความสอดคล้อง หรือขัดกับรายละเอียดของผู้ประสงค์จะเสนอราคาประการใด จำนวน 4 ชุด (ต้นฉบับ 1 ชุด สำเนา 3 ชุด) พร้อมขีดเส้นใต้กำกับในเอกสารประกอบ

1.14 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแสดงแคตตาล็อก และแบบรูปรายการรายละเอียดคุณลักษณะทางวิชาการของโปรแกรมที่จัดหาหรือพัฒนา

1.15 มีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่และข้าราชการของกรม ให้ได้รับความรู้ความเข้าใจจนสามารถปฏิบัติงานกับอุปกรณ์และระบบสารสนเทศที่เสนอได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด

1.16 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องไม่จ้างช่วงหรือว่าจ้างผู้ประกอบการอื่นมาติดตั้งดูแลบำรุงรักษาและกระทำการอื่นใดแทนตน

1.17 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการพัฒนาระบบสารสนเทศและชุดโปรแกรมคำสั่งทั้งหมด รวมถึง การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์หรือระบบสารสนเทศ ของระบบวิเคราะห์และบริหารงานข้อมูลด้านภาษีอากร เพื่อเชื่อมโยงกับระบบสารสนเทศอื่นของกรมสอบสวนคดีพิเศษ

1.18 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอหลักสูตรการอบรม การใช้งานระบบปฏิบัติการ หรือชุดโปรแกรมที่เสนอในโครงการให้กับกรมสอบสวนคดีพิเศษ โดยต้องเป็นหลักสูตรการอบรมที่มีมาตรฐานและเป็นที่ยอมรับ

1.19 ผู้เสนอราคาต้องเสนอรายชื่อพนักงานหรือเจ้าหน้าที่ที่จะเข้ามาดำเนินการตรวจสอบ ติดตั้ง และซ่อมแซม มาพร้อมกับการเสนอราคา โดยต้องเป็นพนักงานประจำ (Full Time) ของผู้เสนอราคาทั้งหมด และพนักงานหรือเจ้าหน้าที่เหล่านั้นจะต้องดำเนินการตรวจสอบ ติดตั้ง และปรับปรุงแก้ไขชุดโปรแกรมหรือระบบสารสนเทศ และหากมีการแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงรายชื่อ ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องแจ้งให้กรมสอบสวนคดีพิเศษพิจารณาก่อน ทั้งนี้กรมฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะตรวจสอบวินิจฉัยข้อเท็จจริงโดยตรงจากผู้รับรองที่เสนอมานั้น

1.20 ผู้เสนอราคาที่เสนอต่ำสุดในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องแจ้งรายละเอียดราคาค่าอุปกรณ์และระบบสารสนเทศแต่ละรายการ ซึ่งคิดรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว ที่ได้เสนอต่อกรมภายใน 3 วัน นับจากวันยื่นยื่นราคาสุดท้าย

1.21 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแจ้งแหล่งกำเนิดของพัสดุที่ประกวดราคาซื้อ

2. การบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไข

2.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเกี่ยวกับรายละเอียดวิธีการและเงื่อนไขการให้บริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบวิเคราะห์และบริหารงานข้อมูลด้านภาษีอากรที่เสนอ อย่างน้อยดังต่อไปนี้

2.1.1 การบำรุงรักษาแบบป้องกัน (Preventive Maintenance) เพื่อป้องกันความชำรุดบกพร่องและความผิดปกติต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นกับระบบสารสนเทศและโปรแกรมที่เสนอ จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ครั้ง ต่อปี

2.1.2 การบำรุงรักษาแบบแก้ไข (Corrective Maintenance) เพื่อแก้ไขความชำรุดบกพร่องและความผิดปกติต่างๆ ที่เกิดขึ้นกับระบบสารสนเทศหรือชุดโปรแกรมคำสั่งของระบบวิเคราะห์และบริหารงานข้อมูลด้านภาษีอากรที่เสนอ โดยใช้เวลาและวิธีการที่ทำให้สามารถแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นโดยเร็วที่สุดและไม่ให้กระทบกระเทือนการปฏิบัติงานของกรมสอบสวนคดีพิเศษ

2.2 ผู้ชนะการประกวดราคาต้องดำเนินการแก้ไข ปรับปรุง และให้บริการดำเนินงานด้านต่างๆ ของระบบวิเคราะห์และบริหารงานข้อมูลด้านภาษีอากร ณ กรมสอบสวนคดีพิเศษ (On Site Service) จากปัญหาการใช้งานปกติ ภายใน 24 ชั่วโมง นับจากที่ได้รับแจ้งจากกรมสอบสวนคดีพิเศษทางโทรศัพท์ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมในระยะเวลาประกัน หากไม่สามารถซ่อมแซมแก้ไข (Repair) ภายใน 24 ชั่วโมง มีค่าปรับชั่วโมงละ 500 บาท โดยกรมสอบสวนคดีพิเศษจะหักค่าปรับจากเอกสารหรือเงินสดค้ำประกันสัญญา

3. การประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาต้องรับประกันความชำรุด ความบกพร่องจากการทำงานของระบบสารสนเทศและชุดโปรแกรมคำสั่งของระบบวิเคราะห์และบริหารงานข้อมูลด้านภาษีอากร ที่ทำงานเชื่อมโยงกับระบบบริหารการสอบสวนคดีพิเศษ และ ระบบวิเคราะห์และสร้างแผนผังข้อมูลเพื่อวิเคราะห์การข่าวคดีพิเศษ (IBM-i2, IBM-iBase) ทั้งหมดที่เสนอ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันตรวจรับของคณะกรรมการตรวจรับระบบวิเคราะห์และบริหารงานข้อมูลด้านภาษีอากรของกรมสอบสวนคดีพิเศษ

4. เงื่อนไขการส่งมอบและการชำระเงิน

งวดที่ 1 ส่งมอบภายใน 45 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และชำระเงินร้อยละ 15 เมื่อผู้ชนะการประกวดราคา เสนอแผนการดำเนินงานการศึกษาและแนวทางการพัฒนา ระบบวิเคราะห์และบริหารงานข้อมูลด้านภาษีอากร และการเชื่อมโยงกับระบบสารสนเทศอื่นของกรมสอบสวนคดีพิเศษ ให้คณะกรรมการตรวจรับพิจารณา และคณะกรรมการตรวจรับเห็นชอบให้รับไว้ใช้ในราชการได้

งวดที่ 2 ส่งมอบภายใน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และชำระเงินร้อยละ 60 เมื่อผู้ชนะการประกวดราคาส่งมอบระบบวิเคราะห์และบริหารงานข้อมูลด้านภาษีอากรทั้งหมด ตามผนวก 2 โดยคณะกรรมการตรวจรับพิจารณา ตรวจสอบคุณลักษณะ และทดสอบการทำงานของระบบฯ ทั้งหมด ว่าเป็นไปตามข้อกำหนดและข้อเสนอของคณะกรรมการตรวจรับหรือคณะกรรมการที่กรมสอบสวนคดีพิเศษแต่งตั้งเพิ่มเติม

งวดที่ 3 ส่งมอบภายใน 180 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และชำระเงินร้อยละ 25 เมื่อผู้ชนะการประกวดราคาอบรมการใช้งานระบบวิเคราะห์และบริหารงานข้อมูลด้านภาษีอากร ให้กับข้าราชการของกรมสอบสวนคดีพิเศษ ตามข้อกำหนด ผนวก 3 พร้อมส่งมอบเอกสาร ดังนี้

- เอกสาร Data Dictionary และ ER-Diagram
 - เอกสารการออกแบบและพัฒนาระบบสารสนเทศ ได้แก่
 - เอกสาร BPMN
 - เอกสาร Use Case
 - เอกสาร System Flow
 - เอกสารการพัฒนาระบบสารสนเทศด้วย UML
 - เอกสารการใช้งานระบบสารสนเทศ
-

ผนวก 2

ระบบวิเคราะห์และบริหารงานข้อมูลด้านภาษีอากร มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้


1. ระบบสารสนเทศสำหรับการจัดเก็บ วิเคราะห์ และตรวจสอบ ข้อมูลภาษีอากรต่างๆ จำนวน 1 ระบบ
เป็นโปรแกรมสำหรับการบันทึกข้อมูลการสืบสวน สอบสวน การข่าว และนำข้อมูล Multimedia เข้าสู่ระบบสารสนเทศ คุณลักษณะอย่างน้อย ดังนี้
 - 1.1. ระบบบันทึกข้อมูลนิติบุคคล มีคุณลักษณะอย่างน้อยดังนี้
 - 1.1.1. เป็นโปรแกรมที่พัฒนาขึ้นในลักษณะของ MVC Web Application
 - 1.1.2. สามารถบันทึกและจัดเก็บข้อมูลที่ได้มาจากการสืบสวน หรือการข่าว หรือสายข่าว/แหล่งข่าว หรือประชาชนเข้าสู่ระบบสารสนเทศได้
 - 1.1.3. สามารถเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบบริหารงานสอบสวนคดีพิเศษได้
 - 1.1.4. สามารถบันทึกข้อมูลนิติบุคคล หรือองค์กร ได้แก่ ชื่อนิติบุคคล หรือองค์กร ที่ตั้งของนิติบุคคลหรือองค์กร เลขที่นิติบุคคลหรือองค์กรที่ออกใบอนุญาตจากกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือหน่วยงานอื่นๆ ที่มีอำนาจในการออกใบอนุญาต ชื่อ-นามสกุลของคณะกรรมการทุกคน ชื่อ-นามสกุลของคณะกรรมการลงชื่อผูกพัน พิภักดิ์ที่ตั้ง (ถ้ามี) เป็นอย่างน้อย
 - 1.1.5. สามารถสืบค้นข้อมูลที่บันทึก และตรวจสอบความสัมพันธ์กับข้อมูลสถานที่ หรือข้อมูลองค์กร หรือข้อมูลการข่าวได้ตามข้อมูลที่มีการจัดเก็บในระบบเดิมของกรมสอบสวนคดีพิเศษ
 - 1.1.6. สามารถเชื่อมโยงและแสดงความสัมพันธ์กับข้อมูลคดีพิเศษและเรื่องสืบสวนของระบบบริหารงานสอบสวนคดีพิเศษได้
 - 1.1.7. สามารถทำงานร่วมกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับการสร้างแผนผังความสัมพันธ์ในระบบเดิมของกรมสอบสวนคดีพิเศษได้
 - 1.2. ระบบบันทึกข้อมูลผลิตภัณฑ์ มีคุณลักษณะอย่างน้อยดังนี้
 - 1.2.1. เป็นระบบที่ทำงานร่วมกับระบบข้อ 1.1 ได้เป็นอย่างดี
 - 1.2.2. สามารถบันทึกข้อมูลผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ชื่อผลิตภัณฑ์ภาษาไทย, ชื่อผลิตภัณฑ์ภาษาอังกฤษ (ถ้ามี), รายละเอียดผลิตภัณฑ์, นิติบุคคล/บุคคล/องค์กรผู้ผลิต, เงินลงทุน, อัตราอากรขาเข้าที่ต้องชำระ, อากรขาออกที่ต้องชำระ, มูลค่าการนำเข้า, ภาษีมูลค่าเพิ่ม, สิทธิประโยชน์ BOI, ภาษีสรรพสามิต, ภาษีอื่นๆ, พิภักดิ์ศุลกากร, รูปผลิตภัณฑ์ (ถ้ามี) พร้อมคำค้น เป็นอย่างน้อย
 - 1.2.3. สามารถสืบค้นข้อมูลที่บันทึก และตรวจสอบความสัมพันธ์กับข้อมูลสถานที่ หรือข้อมูลนิติบุคคล หรือข้อมูลการข่าวหรือข้อมูลการข่าวได้ตามข้อมูลที่มีการจัดเก็บในระบบเดิมของกรมสอบสวนคดีพิเศษ
 - 1.2.4. สามารถเชื่อมโยงและแสดงความสัมพันธ์กับข้อมูลคดีพิเศษและเรื่องสืบสวนของระบบบริหารงานสอบสวนคดีพิเศษได้


- 1.2.5. สามารถทำงานร่วมกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับการสร้างแผนผังความสัมพันธ์ในระบบเดิมของกรมสอบสวนคดีพิเศษได้
- 1.3. ระบบบันทึกข้อมูลใบขนสินค้า มีคุณลักษณะอย่างน้อยดังนี้
 - 1.3.1. เป็นระบบที่ทำงานร่วมกับระบบข้อ 1.1 ได้เป็นอย่างดี
 - 1.3.2. สามารถบันทึกข้อมูลใบขนสินค้า ได้แก่ เลขที่ใบขนสินค้า เลขที่ใบตราส่ง วันที่นำเข้า รหัสท่าเรือที่นำเข้า ชื่อท่าเรือที่นำเข้า ชื่อเรือ/เที่ยวเรือ รหัสสถานที่ตรวจปล่อย รหัสประเทศ กำเนิดสินค้า จำนวนที่บ่อ น้ำหนัก/ปริมาณ ใบอนุญาต เป็นต้น
 - 1.3.3. สามารถสืบค้นข้อมูลที่บันทึก และตรวจสอบความสัมพันธ์กับข้อมูลสถานที่ หรือข้อมูลนิติบุคคล หรือข้อมูลการข่าวได้ตามข้อมูลที่มีการจัดเก็บในระบบเดิมของกรมสอบสวนคดีพิเศษ
 - 1.3.4. สามารถเชื่อมโยงและแสดงความสัมพันธ์กับข้อมูลคดีพิเศษและเรื่องสืบสวนของระบบบริหารงานสอบสวนคดีพิเศษได้
 - 1.3.5. สามารถทำงานร่วมกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับการสร้างแผนผังความสัมพันธ์ในระบบเดิมของกรมสอบสวนคดีพิเศษได้
- 1.4. ระบบบันทึกข้อมูลภาษีเงินได้นิติบุคคลมีคุณลักษณะอย่างน้อยดังนี้
 - 1.4.1. เป็นระบบที่ทำงานร่วมกับระบบข้อ 1.1 ได้เป็นอย่างดี
 - 1.4.2. สามารถบันทึกภาษีเงินได้นิติบุคคล ประกอบด้วย ทะเบียนนิติบุคคล, รอบระยะเวลาบัญชี, รายได้, ต้นทุน, กำไรขั้นต้น, ค่าใช้จ่ายขายและบริการ, กำไรสุทธิ, อัตราส่วนกำไรขั้นต้น, อัตราส่วนกำไรสุทธิ, สินทรัพย์, หนี้สิน, ทุน, ทุนที่เรียกชำระแล้ว, กำไรสะสม เป็นอย่างน้อย
 - 1.4.3. สามารถสืบค้นข้อมูลที่บันทึก และตรวจสอบความสัมพันธ์กับข้อมูลบุคคล หรือข้อมูลองค์กร หรือข้อมูลการข่าวได้
 - 1.4.4. สามารถเชื่อมโยงและแสดงความสัมพันธ์กับข้อมูลคดีพิเศษและเรื่องสืบสวนของระบบบริหารงานสอบสวนคดีพิเศษได้
 - 1.4.5. สามารถทำงานร่วมกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับการสร้างแผนผังความสัมพันธ์ในระบบเดิมของกรมสอบสวนคดีพิเศษได้
- 1.5. ระบบบันทึกข้อมูลสิทธิประโยชน์ BOI มีคุณลักษณะอย่างน้อยดังนี้
 - 1.5.1. เป็นระบบที่ทำงานร่วมกับระบบข้อ 1.1 ได้เป็นอย่างดี
 - 1.5.2. สามารถบันทึกข้อมูลสิทธิประโยชน์ BOI ได้แก่ สิทธิประโยชน์ที่ได้รับจาก BOI, ระยะเวลาที่ได้รับสิทธิประโยชน์จาก BOI, สิทธิประโยชน์ที่ได้รับจากศุลกากร เป็นอย่างน้อย
 - 1.5.3. สามารถสร้างความสัมพันธ์ระหว่างองค์กรกับองค์กร, องค์กรกับบุคคล, องค์กรกับสถานที่ ได้เป็นอย่างดี
 - 1.5.4. สามารถเชื่อมโยงและแสดงความสัมพันธ์กับข้อมูลคดีพิเศษและเรื่องสืบสวนของระบบบริหารงานสอบสวนคดีพิเศษได้

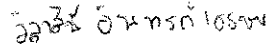
- 1.5.5. สามารถทำงานร่วมกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับการสร้างแผนผังความสัมพันธ์ในระบบเดิมของกรมสอบสวนคดีพิเศษได้
2. ระบบโปรแกรมการเชื่อมโยงกับระบบสารสนเทศและ Web Service ของกรมสอบสวนคดีพิเศษและหน่วยงานอื่น จำนวน 1 ระบบ มีคุณลักษณะอย่างน้อย ดังนี้
 - 2.1. นำระบบงานเดิมของกรมสอบสวนคดีพิเศษ มาติดตั้งบนเครื่องแม่ข่ายของโครงการ และใช้งานร่วมกัน จำนวน 1 ระบบ ประกอบด้วย ระบบงานอย่างน้อย ดังนี้
 - 2.1.1. โปรแกรมสำหรับการวิเคราะห์และสร้างแผนผังข้อมูลการข่าวและคดีพิเศษ ของกรมสอบสวนคดีพิเศษ ที่ประกอบด้วย
 - 2.1.1.1. โปรแกรมประมวลผลสร้างความสัมพันธ์ของข้อมูล (Analyst 's Notebook หรือ i2)
 - 2.1.1.2. โปรแกรมบริหารจัดการระบบฐานข้อมูลเพื่อสนับสนุนการวิเคราะห์ข้อมูลและตัดสินใจ (i-Base Designer)
 - 2.1.1.3. โปรแกรมระบบฐานข้อมูลเพื่อสนับสนุนการวิเคราะห์ข้อมูลและตัดสินใจ (i-Base User)
 - 2.2. ระบบการบริหารงานสอบสวนคดีพิเศษของกรมสอบสวนคดีพิเศษ
 - 2.3. กรณีที่กรมสอบสวนคดีพิเศษสามารถเชื่อมโยงกับระบบ National Single Window (NSW) ของกรมศุลกากรได้ จะต้องพัฒนาระบบให้รองรับการเชื่อมโยงและนำข้อมูลมาใช้งานร่วมกับระบบสารสนเทศสำหรับการจัดเก็บ วิเคราะห์ และตรวจสอบข้อมูลภาษีอากรได้
 3. ระบบรักษาความปลอดภัยของระบบสารสนเทศ จำนวน 1 ระบบ คุณลักษณะอย่างน้อย ดังนี้
 - 3.1. ข้าราชการกรมสอบสวนคดีพิเศษ (เฉพาะข้าราชการ Group USER) มีสิทธิ์เข้าใช้งานระบบสารสนเทศนี้ กรณีมีความจำเป็นต้องอนุญาตให้ข้าราชการหน่วยงานอื่น (Group Guest หรือเทียบเท่า) เข้าใช้งานระบบสารสนเทศ ต้องได้รับอนุญาตจากอธิบดีกรมสอบสวนคดีพิเศษ และต้องลงทะเบียนขอใช้ระบบสารสนเทศกับศูนย์สารสนเทศ
 - 3.2. หัวหน้าหน่วยงานหรือหัวหน้าชุดปฏิบัติงานสามารถสืบค้น เพิ่มเติม หรือมอบหมายภารกิจเพิ่มเติมให้เจ้าหน้าที่ในบังคับบัญชาตามหัวข้อข่าวสารหรืองานสืบสวนหรือสอบสวน (ข่าว) ได้ และสามารถติดตามการปฏิบัติงานได้ในระยะเวลาที่กำหนด เช่น 5 วัน, 15 วัน, 30 วัน เป็นต้น
 - 3.3. ผู้ใช้งานที่เป็นเจ้าของงานข่าวหรือสืบสวนหรือสอบสวน (ข่าว) ที่บันทึกข้อมูล สามารถถ่ายทอดสิทธิ์การใช้งานให้กับผู้ใช้คนอื่น (Group Sub USER หรือเทียบเท่า) ในระบบ Active Directory หรือระบบข้อมูลผู้ใช้งานที่ใช้งาน/อ้างอิงในระบบสารสนเทศของกรมสอบสวนคดีพิเศษได้ ทั้งนี้ ผู้ที่ได้รับการอนุญาตหรือถ่ายทอดสิทธิ์ (Group Sub USER หรือเทียบเท่า) ไม่สามารถถ่ายทอดสิทธิ์หรืออนุญาตให้ผู้อื่นได้อีก และผู้ที่ได้รับการอนุญาตหรือถ่ายทอดสิทธิ์ไม่ถือเป็นเจ้าของข้อมูล

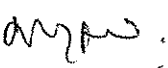
- 3.4. หัวหน้าหน่วยงานระดับสำนัก/ส่วน หรือหัวหน้าชุดปฏิบัติการ สามารถกำหนดสิทธิ์การใช้งานหรืออนุญาตให้ผู้ใช้คนอื่น (Group Sub USER หรือเทียบเท่า) ในระบบ Active Directory หรือระบบข้อมูลผู้ใช้งานที่ใช้งาน/อ้างอิงในระบบสารสนเทศของกรมสอบสวนคดีพิเศษได้ ทั้งนี้ ผู้ที่ได้รับการอนุญาตหรือถ่ายทอดสิทธิ์ (Group Sub USER หรือเทียบเท่า) ไม่สามารถถ่ายทอดสิทธิ์หรืออนุญาตให้ผู้อื่นได้อีก และผู้ที่ได้รับการอนุญาตหรือถ่ายทอดสิทธิ์ไม่ถือเป็นเจ้าของข้อมูล
- 3.5. หัวหน้าหน่วยงานระดับสำนัก/ส่วน หรือหัวหน้าชุดปฏิบัติการ หรือผู้ใช้งานที่เป็นเจ้าของงานข่าวหรือสืบสวนหรือสอบสวนที่บันทึกข้อมูล ที่อนุญาตหรือให้สิทธิ์ตามข้อ 3.2 และ 3.3 สามารถยกเลิกสิทธิ์ของผู้ใช้งานที่ได้รับอนุญาต
- 3.6. หัวหน้าหน่วยงานระดับสำนัก/ส่วน สามารถยกเลิกสิทธิ์การเข้าถึงข้อมูลการข่าว หรือการสืบสวนหรือการสอบสวน (ข่าว) ของเจ้าของข้อมูลเดิมได้
- 3.7. ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศ (Group ADMIN) หรือผู้ที่ได้รับอนุญาตจากอธิบดีกรมสอบสวนคดีพิเศษ มีสิทธิ์การใช้งานเทียบเท่ากับหัวหน้าหน่วยงานระดับสำนัก/ส่วน และสามารถยกเลิกสิทธิ์หรือกำหนดสิทธิ์การเข้าถึงข้อมูลของผู้ใช้งานได้ทุกระดับ
- 3.8. ระบบสามารถกำหนดสิทธิ์ของกลุ่มเพิ่มเติมได้ตามความเหมาะสม
- 3.9. ข้อมูลที่บันทึกตามข้อ 3.8 ผู้บันทึกข้อมูลและหัวหน้าหน่วยงานหรือหัวหน้าชุดปฏิบัติงาน (Group Super USER) สามารถสืบค้นได้
- 3.10. กำหนดสิทธิ์การใช้งานของผู้ใช้งานในลักษณะของกลุ่ม เพื่อที่กลุ่มงานหรือหน่วย (ROLE) ให้มีหน้าที่ในการตรวจสอบข้อมูลการข่าวตามข้อ 3.8 สามารถสืบค้น วิเคราะห์ และนำเสนอภาพรวมของงานการข่าวได้ทั้งหมด

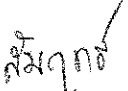
พ.ต.ต.



(นิติ สัมฤทธิ์เดชขจร)


(นางนฤมล บุญเกษม)


(นางวิลาสินี อินทรกำธรชัย)


(น.ส.นฤมล วงษ์วัฒนศิริ)


(นายสัมฤทธิ์ ดวงแก้ว)


(นายอเนก สมดี)