

ตารางแสดงงบเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างซึ่งมีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ระบบบริหารงานการเงินด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สารสนเทศ กรมสอบสวนคดีพิเศษ

๒. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลา ๑๒ เดือน ๆ ละ ๑๐๐,๐๐๐ บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง วันที่ ..... ๑๕ พ.ย. ๒๕๖๐ ..... เป็นเงินเดือนละ ๑๐๐,๐๐๐ บาท  
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

๔.๑ บริษัท ซอฟท์ โปรเจ็ค จำกัด

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

๕.๑ พ.ต.ต.นิตี สัมฤทธิ์เดชขจร	ประธานกรรมการ
๕.๒ นายพงศ์บัณฑิต ชัยชาญ	กรรมการ
๕.๓ นายสัมฤทธิ์ ดวงแก้ว	กรรมการ
๕.๔ นายธัมมจิต รุจนวงศ์	กรรมการ
๕.๕ นายพิทวัส เอี่ยมสุข	กรรมการ

พ.ต.ต.

(นิตี สัมฤทธิ์เดชขจร)

ประธานกรรมการ

(นายพงศ์บัณฑิต ชัยชาญ)

กรรมการ

(นายสัมฤทธิ์ ดวงแก้ว)

กรรมการ

(นายธัมมจิต รุจนวงศ์)

กรรมการ

(นายพิทวัส เอี่ยมสุข)

กรรมการ

## ข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ ขอบเขตงาน การบำรุงรักษาระบบบริหารการเงินด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

### 1. หลักการและเหตุผล

เนื่องจาก ในปีงบประมาณ 2558 กรมสอบสวนคดีพิเศษ พัฒนาระบบงานสารสนเทศการบริหารการเงินด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งระบบสารสนเทศนี้ทำให้เจ้าหน้าที่กลุ่มค่าใช้จ่ายคดีพิเศษ สามารถใช้ในการติดตามการขอยืมเงินทอรอง ซึ่งทดแทนการจัดเก็บข้อมูลด้วย Excel File ทำให้ข้อมูลเป็นปัจจุบัน และการติดตามลูกหนี้ได้เร็วมากยิ่งขึ้น ในขณะที่เดียวกัน การออกเช็คของกลุ่มค่าใช้จ่ายคดีพิเศษ สามารถจัดพิมพ์เช็คแทนการเขียนเช็คทำให้ลดเวลาเกิดความแม่นยำในการดำเนินงาน และมีระบบจัดเก็บข้อมูลที่ตรวจสอบได้

ในระบบบริหารงานทางการเงินฯ ที่พัฒนาใช้งานประกอบด้วยระบบย่อย ได้แก่ ระบบลูกหนี้, ระบบการออกเช็ค, ระบบการเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบสารสนเทศเดิมของกรมสอบสวนคดีพิเศษ, ระบบรายงาน และระบบรักษาความปลอดภัยของระบบสารสนเทศซึ่งระบบสารสนเทศที่พัฒนาขึ้นมา ทำให้เจ้าหน้าที่กลุ่มค่าใช้จ่ายคดีพิเศษ สามารถติดตามการใช้งาน การขอยืมเงินทอรอง การส่งใช้เงินยืมซึ่งหน่วยราชการมีระเบียบให้ปฏิบัติได้ และเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบสารสนเทศการบริหารงบประมาณฯ ที่กรมสอบสวนคดีพิเศษมีและใช้งานได้

ทั้งนี้ เจ้าหน้าที่กลุ่มค่าใช้จ่ายคดีพิเศษ กรมสอบสวนคดีพิเศษ ได้ใช้งานระบบดังกล่าวมาอย่างต่อเนื่อง แต่เนื่องจากความต้องการที่ปรับเปลี่ยนไปตามข้อมูลที่เพิ่มเติมมากขึ้น กลุ่มงานการเงินจึงมีความประสงค์ที่จะบำรุงรักษาระบบบริหารงานทางการเงินฯ ดังกล่าวให้สอดคล้องกับความต้องการปัจจุบัน

### 2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 2.1. เพื่อบำรุงรักษาระบบบริหารงานทางการเงินฯ ให้สามารถสนับสนุนการดำเนินงานของกลุ่มงานการเงิน ได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ
- 2.2. เพื่อบำรุงรักษาฐานข้อมูลเพื่อให้มีฐานข้อมูลลูกหนี้ และเป็นข้อมูลที่มีความสมบูรณ์ ถูกต้อง สามารถเรียกใช้ข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว และสะดวกต่อการใช้งาน
- 2.3. เพื่อบำรุงรักษาเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบสารสนเทศที่เกี่ยวข้อง ที่กรมสอบสวนคดีพิเศษมีอยู่

### 3. ระยะเวลาดำเนินงาน

นับถัดจากวันลงนามในสัญญา – 30 กันยายน 2561

### 4. ข้อกำหนดและคุณลักษณะของการบำรุงรักษาระบบบริหารงานการเงินด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

#### 4.1. ข้อกำหนดทั่วไป

##### 4.1.1 คุณสมบัติของผู้เสนอราคาและเงื่อนไขทั่วไป

- (1) มีความสามารถตามกฎหมาย
- (2) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- (3) ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- (4) ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- (5) ไม่เป็นบุคคลที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย



- (6) มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- (7) เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว หรือเป็นผู้มีอาชีพขายหรือติดตั้งหรือพัฒนาระบบสารสนเทศ (Information Technology System) หรือระบบคอมพิวเตอร์
- (8) ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่หน่วยงานของรัฐ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- (9) ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- (10) ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด
- (11) ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) กรมบัญชีกลาง
- (12) ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- (13) ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- (14) มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- (15) ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานระบบสารสนเทศที่ประกวดราคา ในวงเงินไม่น้อยกว่า 500,000 บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ ระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี นับถึงวันยื่นเสนอราคา โดยผู้เสนอราคาต้องแสดงหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาในวันที่ยื่นเสนอราคา
- (16) ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารแสดงรายการเปรียบเทียบรายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะทางด้านเทคนิคที่กำหนด โดยเปรียบเทียบให้เห็นว่า รายละเอียดที่ทางราชการกำหนดมีความแตกต่าง ความเหมือนความสอดคล้อง หรือขัดกับรายละเอียดของผู้เสนอราคาประการใด พร้อมนำเสนอแนวทางการปรับปรุงแก้ไขระบบสารสนเทศงานด้านงบประมาณ การเงิน และพัสดุของกรมสอบสวนคดีพิเศษ ให้เชื่อมโยงสอดคล้องกับระบบบริหารการสอบสวนคดีพิเศษ และขอสงวนสิทธิ์ในการนำเสนอ
- (17) ผู้เสนอราคาจะต้องไม่จ้างช่วงหรือว่าจ้างผู้ประกอบการอื่นมาติดตั้งดูแลบำรุงรักษา และกระทำการอื่นใดแทนตน

- (18) ผู้เสนอราคา จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการพัฒนาระบบสารสนเทศและชุดโปรแกรมคำสั่งทั้งหมด รวมถึง การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์หรือระบบสารสนเทศของระบบบริหารงานการเงินด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อเชื่อมโยงกับระบบสารสนเทศอื่นของกรมสอบสวนคดีพิเศษ
- (19) ผู้เสนอราคาต้องเสนอรายชื่อพนักงานหรือเจ้าหน้าที่ที่จะเข้ามาดำเนินการตรวจสอบติดตั้ง และซ่อมแซม มาพร้อมกับการเสนอราคา โดยต้องเป็นพนักงานประจำ (Full Time) ของผู้เสนอราคาทั้งหมด และพนักงานหรือเจ้าหน้าที่เหล่านั้นจะต้องดำเนินการตรวจสอบ ติดตั้ง และปรับปรุงแก้ไขชุดโปรแกรมหรือระบบสารสนเทศ และหากมีการแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงรายชื่อ ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องแจ้งให้กรมสอบสวนคดีพิเศษพิจารณาก่อน ทั้งนี้กรมฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะตรวจสอบวินิจฉัยข้อเท็จจริงโดยตรวจจากผู้รับรองที่เสนอมานั้น
- (20) ผู้ชนะการเสนอราคา จะต้องแจ้งรายละเอียดราคาใช้จ่ายต่างๆ ซึ่งคิดรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว ที่ได้เสนอต่อกรมสอบสวนคดีพิเศษในวันที่ยื่นนามสัญญา

โครงการบำรุงรักษาระบบบริหารงานการเงินด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ เป็นการบำรุงรักษาฐานข้อมูล ที่ใช้ตั้งอยู่ที่เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ของกรมสอบสวนคดีพิเศษ ให้มีความพร้อมใช้งาน รวมถึงสามารถทำการสำรองข้อมูลเพื่อกู้คืนระบบในกรณีเกิดสถานการณ์ภัยพิบัติต่าง ๆ เพื่อให้ฐานข้อมูล สามารถให้บริการผู้ใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ โดยมีขอบเขตงานของโครงการ ดังนี้

- 4.2. ผู้รับจ้างต้องปรับปรุงแบบฟอร์มในการบันทึกข้อมูล เพื่อจัดเก็บลงฐานข้อมูลระบบบริหารงานการเงินด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ ไม่น้อยกว่า 2 แบบฟอร์ม โดยมีกระทบกับการทำงานของระบบงานเดิมที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน
- 4.3. ผู้รับจ้างต้องบำรุงรักษาระบบบริหารงานทางการเงินด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องครอบคลุมรายละเอียดระบบงานเบื้องต้นอย่างน้อย ดังนี้
  - 4.3.1. ระบบลูกหนี้
  - 4.3.2. ระบบการออกเช็ค
  - 4.3.3. ระบบการเชื่อมโยงข้อมูลในรูปแบบ Web Service
  - 4.3.4. ระบบการนำเสนอรายงานสำหรับผู้บริหาร
  - 4.3.5. ระบบรักษาความปลอดภัยระบบสารสนเทศ
- 4.4. ผู้รับจ้างต้องปรับปรุงรายงาน(Report)ให้สอดคล้องกับแบบฟอร์ม Data Entry ระบบ KTB Corporate Online ตามความเหมาะสม ตามหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติในการจ่ายเงิน การรับเงิน และการนำเข้าสู่คลังของส่วนราชการผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยหลักเกณฑ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการ e-Payment ภาครัฐ ภายใต้แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานระบบการชำระเงินแบบอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ (National e-Payment Master Plan) (อ้างอิงหนังสือเลขที่ กค 0402.2/ว103 ตามแนบท้าย) ได้แก่
  - 4.4.1. รายงานที่สอดคล้องกับแบบฟอร์ม Data Entry ของระบบ KTB Corporate Online รูปแบบตามความเหมาะสมและสอดคล้องกับการดำเนินงานของกลุ่มค่าใช้จ่ายคดีพิเศษ
  - 4.4.2. รายงานสรุปผลหรือทะเบียนคุมการโอนเงิน ตามที่กลุ่มค่าใช้จ่ายคดีพิเศษกำหนด
- 4.5. ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีการบำรุงรักษา ในกรณีฐานข้อมูล หรือ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ของระบบสารสนเทศ เกิดปัญหาหรือข้อขัดข้อง ส่งผลให้ระบบไม่สามารถปฏิบัติงานได้ โดย ผู้รับจ้างต้องดำเนินการดังนี้

- 4.5.1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ทางเทคนิคหรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ เพื่อให้คำปรึกษาได้ตลอดเวลาทำการ ในกรณีที่มีความจำเป็นเร่งด่วน ผู้รับจ้างต้องส่งเจ้าหน้าที่เข้ามาดำเนินการ ณ สถานที่ติดตั้งระบบ (Onsite Service) ณ กรมสอบสวนคดีพิเศษ ตลอดอายุเวลาของสัญญา
- 4.5.2. ต้องดำเนินการแก้ไขความชำรุดบกพร่องภายใน 24 ชั่วโมง นับตั้งแต่วันและเวลาที่ได้รับการแจ้งจากกรมสอบสวนคดีพิเศษ (โดยนับต่อเนื่องของเวลาทำการ) กรณีความชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายทำให้ระบบงานทั้งหมดหรือระบบย่อยบางระบบงานเกิดความเสียหาย ทำงานผิดพลาดหรือไม่สามารถใช้งานได้
- 4.5.3. ต้องดำเนินการสำรองข้อมูลของระบบงานแบบเต็มรูปแบบ (Full Backup) เป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง
- 4.5.4. ต้องดำเนินการจัดทำเอกสารรายงานสรุปผลการรับแจ้งปัญหาและการดำเนินการแก้ไข เพื่อนำส่งให้กรมสอบสวนคดีพิเศษทุกเดือน
- 4.5.5. ผู้รับจ้างต้องจัดฝึกอบรม ณ กรมสอบสวนคดีพิเศษ จำนวนไม่น้อยกว่า 5 คน ระยะเวลา 12 ชั่วโมง

4.6. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก กรมฯ จะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

## 5. การส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานการปรับปรุงระบบเครือข่าย(Network Diagram) การปรับปรุงระบบสารสนเทศในโครงการพร้อมชุดโปรแกรมภาษาต้นฉบับ(Source Code) ผลการปฏิบัติงานบำรุงรักษา และซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ระบบงาน และห้องปฏิบัติการเครือข่ายในแต่ละเดือนเป็นรูปเล่มเอกสาร จำนวน 2 ชุด พร้อม CD 2 ชุด โดยให้แนบใบรายงานการปฏิบัติงาน หรือ Service Report ทุกฉบับ ที่มีการบันทึกการดำเนินงานนั้นๆ จากพนักงานของผู้รับจ้างและเจ้าหน้าที่ กรมสอบสวนคดีพิเศษ (DSI) ประกอบให้ครบถ้วน ส่งมอบให้กรมสอบสวนคดีพิเศษ ภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป

## 6. ค่าปรับ

กรมสอบสวนคดีพิเศษ ขอสงวนสิทธิ์พิจารณาค่าในกรณีต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- 6.1. กรณีที่ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ของระบบบริหารงานการเงินฯ ไม่สามารถใช้งานได้ในทุกกรณี และผู้รับจ้างไม่สามารถแก้ไขปัญหาให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ ภายใน 3 ชั่วโมง กรมสอบสวนคดีพิเศษ จะพิจารณาค่าปรับเป็นรายชั่วโมง ๆ ละ 1,000 บาท ทั้งนี้นับตั้งแต่เจ้าหน้าที่ของกลุ่มค่าใช้จ่ายคดีพิเศษ หรือ ศูนย์สารสนเทศ แจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร หรือ ด้วยจดหมายอิเล็กทรอนิกส์(E-mail) หรือ โทรสาร
- 6.2. กรณีที่ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ของระบบบริหารงานการเงินฯ ไม่สามารถใช้งานได้ในทุกกรณี และผู้รับจ้างไม่สามารถแก้ไขปัญหาให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ ภายใน 8 ชั่วโมง กรมสอบสวนคดีพิเศษ จะพิจารณาค่าปรับเป็นรายวัน ๆ ละ 2,000 บาท ทั้งนี้นับตั้งแต่เจ้าหน้าที่ของกลุ่มค่าใช้จ่ายคดีพิเศษ หรือ ศูนย์สารสนเทศ แจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร หรือ ด้วยจดหมายอิเล็กทรอนิกส์(E-mail) หรือ โทรสาร

ทั้งนี้ ค่าปรับจะหักจากค่าจ้างรายงวด หรือ หลักประกันสัญญาแล้วแต่ความเหมาะสมและการพิจารณาของกรมสอบสวนคดีพิเศษ

## 7. การชำระเงิน

กรมสอบสวนคดีพิเศษ จะจ่ายเงินค่าจ้างตามสัญญาเป็นงวด ๆ ละ 2 เดือน จนถึงวันที่ 30 กันยายน 2561 เมื่อได้มีการส่งมอบงาน ตามเอกสารรายละเอียดข้อกำหนดและคุณลักษณะเฉพาะของการจ้าง

บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์และระบบงาน ถูกต้อง ครบถ้วน และคณะกรรมการ  
ได้ตรวจรับการจ้างเรียบร้อยแล้ว

พ.ต.ต.

  
(นิติ สัมฤทธิ์เดชขจร)

  
(นายธัมมจิต รุจนวงศ์)

  
(นายพงศ์บัณฑิต ชัยชาญ)

  
(นายพิทวัส เอี่ยมสุข)

  
(นายสัมฤทธิ์ ดวงแก้ว)