



ประกาศกรมตรวจบัญชีสหกรณ์

เรื่อง ประกวดราคาจ้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริการสารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร (Web Service) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริการสารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร (Web Service) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างในการประกวดราคารั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๖๘๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
๑๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีบุคลากรผู้เชี่ยวชาญอย่างน้อย ๕ คน ต้องระบุคุณสมบัติ ประวัติการทำงานตำแหน่งต่างๆ ในโครงการ และประวัติการศึกษา โดยมีเอกสารอ้างอิง ดังนี้
 - ๑๑.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน สำเร็จการศึกษาอย่างน้อยระดับปริญญาโท ทางด้านสถิติ หรือเศรษฐศาสตร์ หรือการเงินการธนาคาร หรือการบัญชี และมีประสบการณ์การทำงานด้านสหกรณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

โดยทำหน้าที่ในการกำกับดูแลควบคุมการปฏิบัติของเจ้าหน้าที่ ให้คำปรึกษาแนะนำ ร่วมศึกษาวิจัย วางแผนขั้นตอน การปฏิบัติงาน และงานอื่นๆ

๑๑.๒ นักวิเคราะห์ระบบอาวุโส จำนวน ๑ คน สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ทาง ด้านสถิติ หรือเศรษฐศาสตร์ หรือการเงินการธนาคาร หรือการบัญชี หรือมีประสบการณ์การทำงานด้านสหกรณ์ไม่ น้อยกว่า ๕ ปี โดยทำหน้าที่วิเคราะห์ และออกแบบระบบ พร้อมทดสอบระบบ และให้คำปรึกษาแนะนำต่างๆ

๑๑.๓ นักพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ คน โดยสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไปด้าน คอมพิวเตอร์ และมีประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย ๕ ปี จำนวน ๑ คน และสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป ประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย ๕ ปี ด้านคอมพิวเตอร์ จำนวน ๒ คน โดยทำหน้าที่ในการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เพื่อการพัฒนาและสร้างระบบ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.cad.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๖๒๘-๕๒๔๐-๕๕ ต่อ ๒๒๓๕ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ ผ่านทางอีเมล issec@cad.go.th , finsec@cad.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลาง กำหนดภายในวันที่ ๓ มกราคม ๒๕๖๓ โดยกรมตรวจบัญชีสหกรณ์จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.cad.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๓

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายสุเทพ ทองบ้านบ่อ)
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมตรวจบัญชีสหกรณ์

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ...๖/๒๕๖๓

การจ้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริการสารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร (Web Service) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ตามประกาศ กรมตรวจบัญชีสหกรณ์

ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๒

กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ ซึ่งต่อไปเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริการสารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร (Web Service) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ เลขที่ ๑๒ ถนนกรุงเกษม แขวงวัดสามพระยา เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างทำของ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีบุคลากรผู้เชี่ยวชาญอย่างน้อย ๕ คน ต้องระบุคุณสมบัติประวัติการทำงานตำแหน่งต่างๆ ในโครงการ และประวัติการศึกษา โดยมีเอกสารอ้างอิง ดังนี้

๒.๑๑.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ทางด้านสถิติ หรือเศรษฐศาสตร์ หรือการเงินการธนาคาร หรือการบัญชี และมีประสบการณ์การทำงานด้านสหกรณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยทำหน้าที่ในการกำกับดูแลควบคุมการปฏิบัติของเจ้าหน้าที่ ให้คำปรึกษาแนะนำ ร่วมศึกษาวิจัยวางแผนขั้นตอนการปฏิบัติงาน และงานอื่นๆ

๒.๑๑.๒ นักวิเคราะห์ระบบอาวุโส จำนวน ๑ คน สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ทางด้านสถิติ หรือเศรษฐศาสตร์ หรือการเงินการธนาคาร หรือการบัญชี และมีประสบการณ์การทำงานด้านสหกรณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยทำหน้าที่วิเคราะห์ และออกแบบระบบ พร้อมทดสอบระบบ และให้คำปรึกษาแนะนำต่างๆ

๒.๑๑.๓ นักพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ คน โดยสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไปด้านคอมพิวเตอร์ และมีประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย ๕ ปี จำนวน ๑ คน และสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป ประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย ๕ ปี ด้านคอมพิวเตอร์ จำนวน ๒ คน โดยทำหน้าที่ในการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อการพัฒนาและสร้างระบบ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายชื่อใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว

ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่กรมผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่กรมจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่จ้าง ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรม อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ

๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งกรม ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕๕ ของจำนวนเงินในสัญญา เมื่อดำเนินการจัดส่งเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๒ เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๑ อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Storage) คอมพิวเตอร์ประมวลผล แบบที่ ๒ และโปรแกรมที่มีลิขสิทธิ์ (Licenses) สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (Workstation) ที่ได้จัดส่งครบถ้วน ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน หลังจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของจำนวนเงินในสัญญา เมื่อดำเนินการพัฒนาระบบเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริการสารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรในหัวข้อ ๓.๓ และ ข้อ ๓.๔.๕ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน หลังจากวันลงนามในสัญญา

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของจำนวนเงินในสัญญา เมื่อดำเนินการพัฒนาระบบเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริการสารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรแล้วเสร็จทั้งระบบและผ่านการตรวจสอบระบบ การแก้ไขปรับปรุง การอบรม และผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และกรมได้ตรวจรับมอบงานจ้าง เรียบร้อย ภายใน ๑๘๐ วัน หลังจากวันลงนามในสัญญา

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๘.๓ กรณีผู้ชนะการประกวดราคา ไม่ปฏิบัติตามสัญญา, ไม่สามารถส่งมอบงานได้ทันตามเวลาที่กำหนด และกรมฯ ยังไม่ได้บอกเลิกสัญญา กรมตรวจบัญชีสหกรณ์จะดำเนินการเรียกเก็บค่าปรับในอัตราร้อยละ ศูนย์ จุดหนึ่ง ศูนย์เปอร์เซ็นต์ (๐.๑๐%) ของราคาจ้างงานทั้งหมดต่อวัน นับจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา

๘.๔ กรณีปฏิบัติไม่ถูกต้องตามเงื่อนไขข้ออื่นๆ และไม่ได้ระบุค่าปรับไว้ กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ จะคิดค่าปรับไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน) นับเฉพาะวันทำการ เศษของวันคิดเป็นหนึ่งวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจูงจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอนั้นที่ และอาจพิจารณาเรียกจูงให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ กรม อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกวงจรร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว



กรมตรวจบัญชีสหกรณ์

ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริการสารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร (Web Service)

ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

๑. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันทุกองค์กรทั้งภาครัฐและเอกชน ต่างก็นำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Information and Communication Technology: ICT) มาใช้ในองค์กร ซึ่งองค์ประกอบของเทคโนโลยีที่สำคัญ ได้แก่ เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีการสื่อสารข้อมูล และเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ต นับว่าเป็นเครื่องมือที่สามารถจัดการประมวลผลข้อมูลจำนวนมากได้มาซึ่งการรายงานผลที่ถูกต้อง แม่นยำ รวดเร็ว มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากที่สุดขณะนี้ เพื่อใช้ในการติดตาม ประเมินผล วางแผนการดำเนินงาน ให้บรรลุตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ให้ประสบผลสำเร็จ

โดยกรมตรวจบัญชีสหกรณ์มีภารกิจในการจัดทำรายงานภาวะเศรษฐกิจทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร ซึ่งเป็นการรายงานผลข้อมูลทางการเงินเพื่อเป็นพื้นฐานในการกำหนดนโยบายที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาระบบสหกรณ์ให้มีความเจริญก้าวหน้า ไม่ว่าจะเป็นกำหนดยุทธศาสตร์เพื่อเป็นทิศทางในการพัฒนาระบบสหกรณ์ การผลักดันและส่งเสริมการดำเนินธุรกิจให้สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรสามารถแข่งขันในตลาดได้ เนื่องด้วย ปัจจุบันข้อมูลด้านการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรที่เข้ามาในระบบฐานข้อมูลของกรมตรวจบัญชีสหกรณ์มีจำนวนมาก และมีความหลากหลายของข้อมูลมากขึ้น รวมถึงข้อมูลภายนอกที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลด้านการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร เพื่อนำข้อมูลต่างๆที่รวบรวมได้มาจัดการทำการรายงานผลทางการเงิน อันได้แก่ สถิติด้านการเงิน การวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจของสหกรณ์และเกษตรกร เป็นต้น จึงส่งผลให้การรายงานข้อมูลการวิเคราะห์เกิดความล่าช้า ไม่ทันต่อความต้องการของผู้ใช้ข้อมูล หรือข้อมูลเกิดความผิดพลาดในการนำไปใช้ ส่งผลต่อการติดตาม ประเมินผล วางแผนการดำเนินงานของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรไม่บรรลุตามเป้าหมายที่ตั้งไว้

ดังนั้น กลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงิน ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ ในฐานะเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบจัดทำรายงานข้อมูลทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร จึงต้องจัดทำระบบข้อมูลทางการเงินเพื่อการวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร ให้ตอบสนองต่อความต้องการของผู้รับบริการหรือผู้ใช้ข้อมูล โดยนำเทคโนโลยีที่มีในปัจจุบันมาปรับใช้ให้มากที่สุด เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ประโยชน์จากข้อมูล ไม่ว่าจะเป็นสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร ผู้บริหาร นักวิจัย หน่วยงานต่าง ๆ รวมถึงประชาชนทั่วไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ จัดทำระบบข้อมูลทางการเงินเพื่อการวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร
- ๒.๒ เพื่อสนับสนุนข้อมูลทางการเงินในระบบบริการสารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร
- ๒.๓ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริการสารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร

(Web Service)



๓. ขอบเขตการดำเนินงาน

๓.๑ บริษัทต้องจัดทำแผนการดำเนินงาน (Detailed Work Plan) ภายใต้ระยะเวลาดำเนินงานที่กำหนดให้ครอบคลุมขอบเขตงานทั้งหมด ซึ่งต้องแสดงกิจกรรมการดำเนินการ ระยะเวลาที่ใช้ บุคลากรของบริษัท และบุคลากรของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ทั้งนี้ แผนการดำเนินงานในแต่ละขั้นตอนต้องคำนึงถึงระยะเวลาที่ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารใช้ในการพิจารณาประมาณ ๑ สัปดาห์ และต้องส่งแผนการดำเนินงานภายใน ๗ วันทำการนับตั้งแต่วันที่ลงนามสัญญา โดยประกอบด้วยขั้นตอนอย่างน้อย ดังนี้

- ๑) ศึกษา วิเคราะห์ แนวทางการพัฒนาระบบ
- ๒) การออกแบบระบบ
- ๓) การพัฒนาระบบ
- ๔) การติดตั้งใช้งาน
- ๕) การทดสอบระบบ
- ๖) การดูแลระบบและการรักษาความปลอดภัย
- ๗) การสนับสนุนการใช้งาน ทั้งในระหว่างประกันและหลังหมดประกัน
- ๘) การฝึกอบรม

๓.๒ ศึกษา วิเคราะห์ แนวทางการพัฒนาระบบการวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร และจัดทำเกณฑ์อัตราส่วนมาตรฐานทางการเงิน

๓.๒.๑ ศึกษาและวิเคราะห์ความต้องการในการใช้งานในเชิงปริมาณและคุณภาพรวมทั้งรูปแบบที่นำเสนอที่เหมาะสม

๓.๒.๒ วิเคราะห์และกำหนดแนวทางการใช้ข้อมูลสารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร

- วิเคราะห์ข้อมูลทางการเงินที่ควรนำเสนอ และออกรายงาน และการแบ่งระดับการเข้าถึงข้อมูลของแต่ละระดับ

- วิเคราะห์เกณฑ์อัตราส่วนทางการเงิน (CAMEL) ที่เหมาะสมกับสหกรณ์แต่ละประเภท และแต่ละขนาดตามระบบวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจ

- หาคำเชื่อมั่นของอัตราส่วนทางการเงินในระบบเฝ้าระวังและเตือนภัยทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร

- วิเคราะห์หาสมการพยากรณ์แนวโน้ม

- ศึกษา วิเคราะห์ ข้อมูลที่ตั้งของสหกรณ์ และออกแบบระบบภูมิศาสตร์สารสนเทศสินค้าเกษตรของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร สำหรับใช้ในการพัฒนาระบบเพื่อการวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจในระยะถัดไป

๓.๒.๓ ร่วมประชุมและรายงานความก้าวหน้าของงานตามแผนปฏิบัติงานที่ตกลงไว้

๓.๓ การออกแบบระบบ

มีการนำเสนอที่สะท้อนความเป็นกลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงินที่ชัดเจนเพื่อเป็นช่องทางในการสื่อสารภารกิจและเผยแพร่ผลงาน โดยคำนึงถึงการใช้งานที่เข้าถึงง่าย และสร้างประสบการณ์ที่ดีในแต่ละกลุ่มผู้ใช้งานขอบเขตของงานและข้อกำหนดในการดำเนินการออกแบบระบบ ควรออกแบบให้ครอบคลุมอย่างน้อยตามหัวข้อดังต่อไปนี้

๓.๓.๑ การออกแบบเว็บเพจในแต่ละระดับให้สามารถสะท้อนบทบาท หน้าที่ของกลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงินขององค์กรที่วางไว้

๓.๓.๒ การออกแบบหน้าเพจ และหน้าอื่น ๆ อย่างน้อย ๓ แบบ ซึ่งรองรับการแสดงผลทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ

๓.๓.๓ ออกแบบรูปแบบเมนูรายงาน (Drop Down List)

- ๑) ข้อมูลสถิติทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร
- ๒) ข้อมูลอัตราส่วนทางการเงิน (CAMEL)
- ๓) ข้อมูลผลิตผลทางการเงิน/ผลิตภัณฑ์อื่น
- ๔) ข้อมูลสถิติการเงินรายสหกรณ์ (ต้องมีการกำหนดสิทธิการเข้าถึงข้อมูล)
- ๕) ข้อมูลรายงานตามแบบฟอร์มที่กำหนด (ต้องมีการกำหนดสิทธิการเข้าถึงข้อมูล)

๓.๓.๔ ร่วมประชุมและรายงานความก้าวหน้าของงานตามแผนปฏิบัติงานที่ตกลงไว้

๓.๔ การพัฒนาระบบ

การพัฒนาระบบ โดยให้ดึงข้อมูลสารสนเทศทางการเงินจากฐานข้อมูลระบบสารสนเทศทางการเงินของกรมตรวจบัญชีสหกรณ์และฐานข้อมูลทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร ย้อนหลัง ๑๐ ปี จากฐานข้อมูลทางการเงินของกลุ่มวิเคราะหข้อมูลทางการเงิน มาใช้ในการจัดทำสารสนเทศทางการเงิน ต้องครอบคลุมทุกรายการของข้อมูลทางการเงิน และมีระบบการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลจากระบบสารสนเทศทางการเงินของกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ พร้อมทั้งระบบสามารถจัดการข้อมูลได้โดยอัตโนมัติ เพื่อออกรายงานสารสนเทศทางการเงิน ได้ดังนี้

๓.๔.๑ ข้อมูลสถิติทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร

- ข้อมูลสถิติทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรในรูปแบบตาราง และแผนภูมิ

ประกอบด้วย

- ตารางที่ ๑ จำนวนสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร
- ตารางที่ ๒ จำนวนสมาชิก
- ตารางที่ ๓ การถือหุ้นของสมาชิก
- ตารางที่ ๔ สรุปมูลค่าธุรกิจ
- ตารางที่ ๕ ธุรกิจรับฝากเงิน
- ตารางที่ ๖ ธุรกิจสินเชื่อ
- ตารางที่ ๗ ทางใช้ประโยชน์ของเงินให้กู้ระหว่างปี
- ตารางที่ ๘ ธุรกิจจัดหาสินค้ามาจำหน่าย
- ตารางที่ ๙ ธุรกิจรวบรวมผลผลิต/ผลิตภัณฑ์
- ตารางที่ ๑๐ ธุรกิจแปรรูปผลผลิต/ผลิตภัณฑ์
- ตารางที่ ๑๑ ต้นทุนการแปรรูปผลผลิต/ผลิตภัณฑ์
- ตารางที่ ๑๒ ธุรกิจให้บริการและส่งเสริมการเกษตร
- ตารางที่ ๑๓ ผลการดำเนินงาน (รายได้ ค่าใช้จ่าย กำไร(ขาดทุน)สุทธิ)
- ตารางที่ ๑๔ ส่วนของสินทรัพย์
- ตารางที่ ๑๕ ส่วนของหนี้สิน
- ตารางที่ ๑๖ ส่วนของทุนของสหกรณ์
- ตารางที่ ๑๗ แหล่งที่มาและใช้ไปของทุนดำเนินงาน
- หรือ ตารางอื่นๆ (เพิ่มเติม)

* การเลือกรายงานข้อมูล (ตามหมายเหตุ)

กมล ทัศ ๑๔/๑๒

๓.๔.๒ ข้อมูลอัตราส่วนทางการเงินในรูปแบบ

- ตารางและแผนภูมิ

* การเลือกรายงานข้อมูล(ตามหมายเหตุ)

๓.๔.๓ ภาพรวมข้อมูลผลิตผลทางการเกษตร/ผลิตภัณฑ์อื่น

- แยกตามรายชื่อพืชเศรษฐกิจและผลิตภัณฑ์การเกษตร ได้แก่ ข้าว ยางพารา อ้อย มันสำปะหลัง ปาล์ม น้ำมันดิบ โคขุน หอมแดง กระเทียม กาแฟ มะพร้าว ผลไม้อื่นๆ

- ตารางและแผนภูมิ

* การเลือกรายงานข้อมูล(ตามหมายเหตุ)

หมายเหตุ โดยสามารถเลือกรายงานข้อมูลได้ ดังนี้

- ข้อมูลภาพรวมสหกรณ์ทุกประเภท

- ข้อมูลจำแนกตามประเภทสหกรณ์/ชุมนุม/กลุ่มเกษตรกร

- ประเภทย่อยสหกรณ์/ชุมนุม/กลุ่มเกษตรกร

- แยกตามช่วงระยะเวลา ตั้งแต่ปีทางบัญชี ถึงวันที่สิ้นสุดทางบัญชี

- แยกตามสถานภาพของสหกรณ์/ชุมนุม/กลุ่มเกษตรกร

- แยกตามสถานะการยืนยัน

- แยกตามรายจังหวัด / สตท. / ภูมิภาค / ประเทศ

- สามารถดาวน์โหลดข้อมูลเป็นไฟล์ EXCEL และ PDF

๓.๔.๔ ข้อมูลสถิติการเงินรายสหกรณ์ (ตามรายละเอียดแนบ)

- แยกตามช่วงระยะเวลา ตั้งแต่ปีบัญชี ถึงวันที่สิ้นสุดทางบัญชี

- ตาราง สามารถ Export เป็น Excel ได้

๓.๔.๕ ข้อมูลรายงานตามแบบฟอร์มที่กำหนด (ตามข้อ ๓.๔.๑)

๓.๔.๖ ร่วมประชุมและรายงานความก้าวหน้าของงานตามแผนปฏิบัติงานที่ตกลงไว้

๓.๕ พัฒนาระบบทำงานในลักษณะ Web Application

บริษัทต้องพัฒนา Web Application สำหรับการเก็บและการแสดงข้อมูลที่จำเป็น โดยมีคุณสมบัติเบื้องต้น ดังนี้

๓.๕.๑ พัฒนาด้วยโปรแกรม NET Platform โดยใช้ ASP.NET และ VB.NET และระบบฐานข้อมูล Microsoft SQL Server เวอร์ชันล่าสุด หรือที่ดีกว่าระบุไว้ โดยใช้ Architecture และ Infrastructure ที่สอดคล้องกับกลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงิน

๓.๕.๒ ต้องสามารถทำงานบนเว็บไซต์ของกลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงิน ได้ตามที่ออกแบบไว้

๓.๕.๓ รองรับการเรียกดูข้อมูลที่เผยแพร่ได้จาก PC/Notebook ที่ใช้ระบบปฏิบัติการ Windows และ Mobile Device ที่ใช้ระบบปฏิบัติการ ได้แก่ IOS, Android และ Windows Phone

๓.๕.๔ รองรับ Web Browser ที่สนับสนุน HTML5 ได้อย่างน้อย เช่น Internet Explorer ตั้งแต่ Version ๑๐ ขึ้นไป, Safari, FireFox และ Google Chrome เป็นต้น

๓.๕.๕ ใน Source Code และหน้าเว็บเพจ ต้องไม่ระบุถึงชื่อบริษัทและผู้พัฒนา

๓.๕.๖ ร่วมประชุมและรายงานความก้าวหน้าของงานตามแผนปฏิบัติงานที่ตกลงไว้



๓.๖ การติดตั้งใช้งาน

บริษัทจะต้องดำเนินการติดตั้งระบบที่พัฒนาแล้ว โดยดำเนินการ ดังนี้

๓.๖.๑ ติดตั้งระบบที่พัฒนาแล้วบนชุดพัฒนาและทดสอบร่วมกับเจ้าหน้าที่ของกลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงิน ในระยะเวลาที่กำหนด

๓.๖.๒ ติดตั้งระบบที่ผ่านการทดสอบและนำเข้าข้อมูลครบถ้วนแล้วบนชุด Production ร่วมกับเจ้าหน้าที่ของกลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงิน ในระยะเวลาที่กำหนด และพร้อมใช้งาน

๓.๗ การทดสอบระบบ

บริษัทจะต้องจัดทำแผนทดสอบ Test Script สำหรับการทดสอบ และจัดทำรายงานผลการทดสอบ ที่ผ่านการตรวจสอบความถูกต้องร่วมกับกลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงิน โดยประกอบด้วยการทดสอบดังนี้

๓.๗.๑ ทดสอบระดับรวมองค์ประกอบ (System Integration Test – SIT)

๓.๗.๒ ทดสอบรับระบบ (User Acceptance Test-UAT)

๓.๗.๓ ทดสอบประสิทธิภาพของระบบ (Performance Test)

๓.๗.๔ ทดสอบการสำรองข้อมูลและฟื้นฟูระบบ

๓.๘ การดูแลระบบและการรักษาความปลอดภัย

๓.๘.๑ การจัดการสิทธิ์ ต้องมีคุณสมบัติเบื้องต้น ดังนี้

- สามารถใช้ Username/Password จาก Active Directory เพื่อกำหนดสิทธิ์ในการใช้งานของผู้นำเข้าข้อมูล ผู้อนุมัติเผยแพร่ข้อมูล และผู้ดูแลระบบได้

- สามารถกำหนดสิทธิ์ในการเข้าถึงหัวข้อหรือหน้าเว็บเพจต่าง ๆ โดยการกำหนดกลุ่มผู้ใช้งาน และกำหนดสมาชิกให้กลุ่มโดยเลือกจาก Active Directory รวมทั้งสามารถกำหนดสิทธิ์การใช้งานของแต่ละกลุ่มได้

- จัดทำคู่มือการกำหนดสิทธิ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

๓.๘.๒ เว็บไซต์และเว็บเพจที่พัฒนาต้องป้องกันการถูกโจมตีหรือต้องปิดช่องโหว่ อย่างน้อยตามข้อกำหนดของ The Open Web Application Security Project (OWASP)

๓.๙ การสนับสนุนการใช้งาน ทั้งในระหว่างประกันและหมดประกัน

๓.๙.๑ สนับสนุนการใช้งาน (Deployment Post Support) ภายหลังการใช้งาน ๑ เดือน

๓.๙.๒ บริษัทต้องมีการรับประกันระบบงานที่จัดทำทั้งหมด เป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๑ ปี นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับ-รับมอบผลงานตามข้อกำหนดความต้องการแล้ว

๓.๑๐ การฝึกอบรม

บริษัทต้องดำเนินการฝึกอบรมให้กับเจ้าหน้าที่กลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงินและกลุ่มงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องภายในศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ตามรายการดังนี้

๓.๑๐.๑ การจัดการเว็บเพจและการนำเข้าข้อมูล

๓.๑๐.๒ การดูแลระบบทั้งเว็บไซต์และ Web Application

๓.๑๐.๓ จัดทำเอกสารคู่มือ

๓.๑๑ ดำเนินการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย คอมพิวเตอร์ลูกข่าย และอุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Storage) เพื่อรองรับปริมาณข้อมูลที่เพิ่มขึ้นในการจัดเก็บข้อมูลทางการเงินของสหกรณ์ รองรับระบบในการให้บริการสารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรที่เพิ่มขึ้น และรองรับเทคโนโลยีที่ทันสมัย โดยมีการใช้งานแต่ละเครื่อง ดังนี้

๓.๑๑.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๒ จำนวน ๒ เครื่อง

- เครื่องที่ ๑ เพื่อทดแทนเครื่องเดิมที่มีพื้นที่ไม่เพียงพอต่อการใช้งานในระยะยาว ใช้ในการจัดเก็บข้อมูลของผู้สอบบัญชีสหกรณ์บันทึกข้อมูลเข้าระบบสารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ (Input From) ใช้ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลจากระบบ Input From และรองรับงานที่จะต้องพัฒนาทั้งระบบงานและรายงาน

- เครื่องที่ ๒ ใช้ในการจัดเก็บข้อมูลทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรที่ผ่านการตรวจสอบจากกลุ่มตรวจสอบข้อมูลและบริการสารสนเทศ ใช้จัดเก็บข้อมูลสารสนเทศทางการเงินที่ผ่านการบริหารจัดการข้อมูลแล้ว และใช้จัดเก็บระบบเพื่อการวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร

๓.๑๑.๒ ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๑ จำนวน ๑ เครื่อง ใช้ในการจัดเก็บข้อมูลในระบบ Web Service และจัดเก็บข้อมูลสารสนเทศทางการเงินที่ผ่านการบริหารจัดการข้อมูลแล้ว และจัดเก็บระเบียบ พ.ร.บ.ข้อมูลข่าวสาร

๓.๑๑.๓ อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Storage) จำนวน ๑ เครื่อง ใช้ในการจัดเก็บข้อมูลของผู้สอบบัญชีสหกรณ์บันทึกข้อมูลเข้าระบบสารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ (Input From) ใช้ในการจัดเก็บข้อมูลในระบบ Web Service และจัดเก็บข้อมูลข้อมูลสารสนเทศทางการเงินที่ผ่านการบริหารจัดการข้อมูลแล้ว

๓.๑๑.๔ คอมพิวเตอร์ประมวลผล แบบที่ ๒ จำนวน ๑ เครื่อง ใช้ในการบริหารจัดการข้อมูลทางการเงินรองรับระบบข้อมูลเพื่อวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร

๔. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๔.๑ มีความสามารถทางกฎหมาย

๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๔.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๔.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประกวดราคา

๔.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นของเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ ณ วันประกาศประกวดราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาค้างนี้

๔.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๑๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๑๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีบุคลากรผู้เชี่ยวชาญอย่างน้อย ๕ คน ต้องระบุคุณสมบัติ ประวัติการทำงานตำแหน่งต่างๆ ในโครงการ และประวัติการศึกษา โดยมีเอกสารอ้างอิง ดังนี้

๔.๑๒.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน สำเร็จการศึกษาอย่างน้อยระดับปริญญาโท ทางด้านสถิติ หรือเศรษฐศาสตร์ หรือการเงินการธนาคาร หรือการบัญชี และมีประสบการณ์การทำงานด้านสหกรณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยทำหน้าที่ในการกำกับดูแลควบคุมการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ ให้คำปรึกษาแนะนำ ร่วมศึกษาวิจัย วางแผน ขั้นตอนการปฏิบัติงาน และงานอื่นๆ

๔.๑๒.๒ นักวิเคราะห์ระบบอาวุโส จำนวน ๑ คน สำเร็จการศึกษาอย่างน้อยระดับปริญญาโท ทางด้านสถิติ หรือเศรษฐศาสตร์ หรือการเงินการธนาคาร หรือการบัญชี หรือมีประสบการณ์การทำงานด้านสหกรณ์ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยทำหน้าที่วิเคราะห์ และออกแบบระบบ พร้อมทดสอบระบบ และให้คำปรึกษาแนะนำต่างๆ

๔.๑๒.๓ นักพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ คน โดยสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป ด้านคอมพิวเตอร์ และมีประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย ๕ ปี จำนวน ๑ คน และสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป ประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย ๕ ปี ด้านคอมพิวเตอร์ จำนวน ๒ คน โดยทำหน้าที่ในการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อการพัฒนาและสร้างระบบ

๕.คุณลักษณะทางเทคนิค

๕.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๒ จำนวน ๒ เครื่องแต่ละเครื่องมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

๕.๑.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) แบบ ๑๒ แกนหลัก (๑๒ core) หรือดีกว่า และมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า ๒.๑ GHz จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ หน่วย

๕.๑.๒ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) รองรับการประมวลผลแบบ ๖๔ bit มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ไม่น้อยกว่า ๑๖ MB

๕.๑.๓ มีหน่วยแสดงผลออกจอภาพ (Graphic Display) ที่มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๑๖ Mb รองรับความละเอียดได้ถึง ๑๖๐๐ x ๑๒๐๐ ที่ ๗๕Hz.

๕.๑.๔ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด ECC DDR๔ หรือดีกว่า ขนาดรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๙๖ GB

๕.๑.๕ รองรับหน่วยความจำหลักได้สูงสุด ๒ TB

๕.๑.๖ สนับสนุนการทำงาน RAID ไม่น้อยกว่า RAID ๐, ๑, ๕, ๑๐

๕.๑.๗ รองรับ ๒ x M.๒ Storage ที่สามารถทำให้ระบบการ Boot OS ทำงานได้เร็วขึ้น

๕.๑.๘ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ชนิด SCSI หรือ SAS ที่มีความเร็วรอบไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ รอบต่อนาที หรือดีกว่า และมีความจุไม่น้อยกว่า ๖๐๐ GB ขนาด ๒.๕ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ หน่วย

๕.๑.๙ มี DVD-ROM หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวน ๑ หน่วย และรองรับ USB ๒.๐ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๕.๑.๑๐ มีจอภาพแบบ LED หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด

๕.๑.๑๑ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Internal) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base - T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

๕.๑.๑๒ มี Power Supply แบบ Redundant สามารถทำงานแบบ Hot Swap ขนาดจ่ายไฟฟ้า ๗๕๐ Watt จำนวน ๒ หน่วย

๕.๑.๑๑ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Internal) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base - T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

๕.๑.๑๒ มี Power Supply แบบ Redundant สามารถทำงานแบบ Hot Swap ขนาดจ่ายไฟฟ้า ๗๕๐ Watt จำนวน ๒ หน่วย

๕.๑.๑๓ มีพัดลมระบายความร้อนภายในตัวคอมพิวเตอร์ ทำงานแบบ Redundant Hot-Plug Cooling Fans โดยต้องติดตั้งมาเต็มจำนวนที่เครื่องสามารถรับได้

๕.๑.๑๔ เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายแบบติดตั้งภายในตู้ RACK โดยเฉพาะขนาดความสูงไม่เกิน ๒ U

๕.๑.๑๕ มีพอร์ตแบบ USB ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

๕.๑.๑๖ มีพอร์ตสำหรับบริหารจัดการ (Management Port) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๕.๑.๑๗ รองรับการใช้งานกับระบบปฏิบัติการ Windows Server ๒๐๑๒ Server, Redhat Linux Enterprise ๕, SUSE Linux Enterprise Server ๑๐ และ VMWare vSphere ได้เป็นอย่างดีน้อย

๕.๑.๑๘ ผ่านการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ FCC หรือ UL โดยมีเอกสารรับรอง

๕.๑.๑๙ มีการรับประกันอุปกรณ์ทุกชิ้นส่วน จากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ไม่น้อยกว่า ๑ ปี และมีการให้บริการแบบ Onsite Support แบบ ๗ x ๒๔ ชั่วโมง

๕.๑.๒๐ บริษัทผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือบริษัทผู้ผลิตที่มีสาขาในประเทศไทย

๕.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๑ จำนวน ๑ เครื่องมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

๕.๒.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) แบบ ๑๒ แกนหลัก (๑๒ core) หรือดีกว่า และมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า ๒.๑ GHz จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ หน่วย

๕.๒.๒ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) รองรับการประมวลผลแบบ ๖๔ bit มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ไม่น้อยกว่า ๑๖ MB

๕.๒.๓ มีหน่วยแสดงผลออกจอภาพ (Graphic Display) ที่มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๑๖ Mb รองรับการละเอียดได้ถึง ๑๖๐๐ x ๑๒๐๐ ที่ ๗๕Hz.

๕.๒.๔ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด ECC DDR๔ หรือดีกว่า ขนาดรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๖๔ GB

๕.๒.๕ รองรับหน่วยความจำหลักได้สูงสุด ๒ Tb

๕.๒.๖ สนับสนุนการทำงาน RAID ไม่น้อยกว่า RAID ๐, ๑, ๕, ๑๐

๕.๒.๗ รองรับ ๒x M.๒ Storage ที่สามารถทำให้ระบบการ Boot OS ทำงานได้เร็วขึ้น

๕.๒.๘ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ชนิด SCSI หรือ SAS ที่มีความเร็วรอบไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ รอบต่อวินาที หรือดีกว่า และมีความจุไม่น้อยกว่า ๖๐๐ GB ขนาด ๒.๕ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ หน่วย

๕.๒.๙ มี DVD-ROM หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวน ๑ หน่วย และรองรับ USB ๒.๐ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๕.๒.๑๐ มีจอภาพแบบ LED หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด

๕.๒.๑๑ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Internal) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base - T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

๕.๒.๑๒ มี Power Supply แบบ Redundant สามารถทำงานแบบ Hot Swap ขนาดจ่ายไฟฟ้า ๗๕๐ Watt จำนวน ๒ หน่วย

๕.๒.๑๓ มีพัดลมระบายความร้อนภายในตัวคอมพิวเตอร์ ทำงานแบบ Redundant Hot-Plug Cooling Fans โดยต้องติดตั้งมาเต็มจำนวนที่เครื่องสามารถรับได้

- ๕.๒.๑๔ เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายแบบติดตั้งภายในตู้ RACK โดยเฉพาะขนาดความสูงไม่เกิน ๒ U
- ๕.๒.๑๕ มีพอร์ตแบบ USB ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง
- ๕.๒.๑๖ มีพอร์ตสำหรับบริหารจัดการ (Management Port) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๕.๒.๑๗ รองรับการใช้งานกับระบบปฏิบัติการ Windows Server ๒๐๑๒ Server, Redhat Linux Enterprise ๕, SUSE Linux Enterprise Server ๑๐ และ VMWare vSphere ได้เป็นอย่างดี
- ๕.๒.๑๘ ผ่านการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ FCC หรือ UL โดยมีเอกสารรับรอง
- ๕.๒.๑๙ มีการรับประกันอุปกรณ์ทุกชิ้นส่วน จากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ไม่น้อยกว่า ๑ ปี และมีการให้บริการแบบ Onsite Support แบบ ๗x๒๔ ชั่วโมง
- ๕.๒.๒๐ บริษัทผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือบริษัทผู้ผลิตที่มีสาขาในประเทศไทย

๕.๓ อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Storage) จำนวน ๑ เครื่อง มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

- ๕.๓.๑ เป็นอุปกรณ์ที่ทำหน้าที่จัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Storage) ซึ่งสามารถทำงานในระบบ SAN (Storage Area Network) ได้
- ๕.๓.๒ มีส่วนควบคุมอุปกรณ์ (Controller) แบบ Dual Controller
- ๕.๓.๓ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือ SAS หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖๐๐ GB และมีความเร็วรอบไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ รอบต่อวินาที จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๒ หน่วย
- ๕.๓.๔ สามารถติดตั้ง Hard Disk ได้สูงสุด ๒๔ หน่วย
- ๕.๓.๕ สามารถทำงาน แบบ Raid ไม่น้อยกว่า Raid ๐, ๑, ๕, ๖, ๑๐
- ๕.๓.๖ มี Power Supply แบบ Redundant หรือ Hot Swap จำนวน ๒ หน่วย
- ๕.๓.๗ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDRB หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB
- ๕.๓.๘ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ช่อง แบบ ๑๐ Gigabit Ethernet หรือ SPFT จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง
- ๕.๓.๙ มีจอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย
- ๕.๓.๑๐ มีการรับประกันตัวเครื่องพร้อมทุกอุปกรณ์ทุกชิ้นส่วนจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์อย่างน้อย ๑ ปี

๕.๔ จัดหาคอมพิวเตอร์ประมวลผล แบบที่ ๒ จำนวน ๑ เครื่อง แต่ละเครื่องมีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

- ๕.๔.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๘ แกนหลัก (๘ core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๕ GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง จำนวน ๑ หน่วย
- ๕.๔.๒ มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผล โดยมีคุณลักษณะเป็นแผงวงจรเพื่อแสดงผลแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๒GB หรือมีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒GB หรือมีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒GB หรือดีกว่า
- ๕.๔.๓ หน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB
- ๕.๔.๔ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๐๐GB จำนวน ๑ หน่วย



๕.๔.๕ มีไดรฟ์ที่สามารถอ่านและเขียนแผ่น DVD ชนิดติดตั้งภายในจำนวน ๑ ชุด

๕.๔.๖ มีจอแสดงผล ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙" แบบ Wide Screen และต้องเป็นผลิตภัณฑ์เดียวกันกับตัวเครื่อง

๕.๔.๗ มีระบบเสียงแบบ High Definition Audio

๕.๔.๘ มีอุปกรณ์สำหรับเชื่อมต่อดังต่อไปนี้

- แป้นพิมพ์ (Keyboard) และเมาส์
- มีพอร์ตอีเทอร์เน็ตแบบภายใน (NIC or Integrated LAN) ๑๐/๑๐๐/๑,๐๐๐ Mbps

มีหัวต่อแบบ RJ๔๕

- มีพอร์ต USB จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ports โดยอยู่บริเวณด้านหน้าไม่น้อยกว่า ๒ ports โดยเป็นชนิด USB ๓.๐ และอยู่บริเวณด้านหลังไม่น้อยกว่า ๒ ports โดยเป็นชนิด USB ๒.๐ หรือดีกว่า

- มีช่องเสียบ microphone และ headphone อยู่ทางด้านหน้าเครื่อง

๕.๔.๙ มีการรับประกันเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ทุกชิ้นส่วนจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์อย่างน้อย ๑ ปี

๕.๔.๑๐ บริษัทผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอจะต้องมีระบบ Online Support ที่ให้บริการ Download คู่มือ, Drive และ Bios Update ผ่านทางระบบ Internet โดยผู้เสนอราคาจะต้องแจ้ง URL ให้ทราบมาในเอกสารเสนอราคานี้ด้วย

๕.๔.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย

๕.๕ โปรแกรมที่มีลิขสิทธิ์ (Licenses) สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (Workstation)

โปรแกรมระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows ๑๐ (Pro) หรือดีกว่า ที่รวมสิทธิในการ Upgrade ชนิด Full License ที่มีลิขสิทธิ์พร้อม Media Kit ๑ ชุดและติดตั้งโปรแกรมให้เรียบร้อยจำนวน ๑ Licenses

๖. ระยะเวลาการดำเนินการ

ระยะเวลาการดำเนินการ ๖ เดือน นับแต่วันลงนามในสัญญา

๗. งบประมาณ

วงเงินรวมทั้งสิ้น ๒,๖๘๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๘. เงื่อนไขการส่งมอบ และการเบิกจ่าย

งวดที่ ๑ เบิกจ่ายร้อยละ ๕๕ ของจำนวนเงินในสัญญา เมื่อดำเนินการจัดส่งเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๒ เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๑ อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Storage) คอมพิวเตอร์ประมวลผล แบบที่ ๒ และโปรแกรมที่มีลิขสิทธิ์ (Licenses) สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (Workstation) ที่ได้จัดส่งครบถ้วน หลังจากวันลงนามในสัญญาภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ เบิกจ่ายร้อยละ ๑๕ ของจำนวนเงินในสัญญา เมื่อดำเนินการพัฒนาระบบเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริการสารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรในหัวข้อ ๓.๓ และ ข้อ ๓.๔.๕ ภายใน ๑๒๐ วัน หลังจากลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ เบิกจ่ายร้อยละ ๓๐ ของจำนวนเงินในสัญญา เมื่อดำเนินการพัฒนาระบบเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริการสารสนเทศทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรแล้วเสร็จทั้งระบบและผ่านการตรวจสอบระบบการแก้ไขปรับปรุง การอบรม และผ่านการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๘๐ หลังจากวันลงนามในสัญญา

๙. อัตราค่าปรับ

๙.๑ กรณีผู้ชนะการประกวดราคา ไม่ปฏิบัติตามสัญญา, ไม่สามารถส่งมอบงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดและกรมฯ ยังไม่ได้บอกเลิกสัญญา กรมตรวจบัญชีสหกรณ์จะดำเนินการเรียกเก็บค่าปรับในอัตราร้อยละ ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์เปอร์เซ็นต์ (๐.๑๐%) ของราคาจ้างงานทั้งหมดต่อวัน นับจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา

๙.๒ กรณีปฏิบัติไม่ถูกต้องตามเงื่อนไขข้ออื่นๆ และไม่ได้ระบุค่าปรับไว้ กรมตรวจบัญชีสหกรณ์จะคิดค่าปรับไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน) นับเฉพาะวันทำการ เศษของวันคิดเป็นหนึ่งวัน

๑๐. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑๐.๑ ใช้เป็นข้อมูลสนับสนุนในการวางแผน ตัดสินใจในการบริหารจัดการสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร

๑๐.๒ สามารถให้บริการข้อมูลทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรได้อย่างรวดเร็ว ถูกต้องและทันสมัย

๑๐.๓ สถาบันการเงินใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานประกอบการตัดสินใจ ในการพิจารณาปล่อยสินเชื่อและติดตามสอบทานหนี้ให้สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร

๑๐.๔ เพื่อให้ประชาชนรับรู้สถานการณ์และความเคลื่อนไหวทางการเงินของสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรในการตัดสินใจลงทุน

๑๐.๕ ผู้วิจัย นักศึกษา มหาวิทยาลัย ใช้ในการอ้างอิง วิเคราะห์ ประเมินผล ในงานวิจัย

๑๑. การบริหารจัดการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นหน่วยงานหลักในการควบคุมและดำเนินการ

